



REGIONE EMILIA-ROMAGNA (r_emiro)
Giunta (AOO EMR)
PG/2015/0875966 del 16/12/2015

2-1

 **Regione Emilia-Romagna**

DIREZIONE GENERALE
ATTIVITÀ PRODUTTIVE, COMMERCIO, TURISMO
SERVIZIO ENERGIA ED ECONOMIA VERDE

	TIPO	ANNO	NUMERO
REG.	/		
DEL	/	/	

Spett.le
Ministero dello Sviluppo Economico
Direzione Generale per il Mercato elettrico,
le Rinnovabili e l'Efficienza Energetica, il Nucleare
Divisione IV – Infrastrutture e Sistemi di rete
Via Molise, 2
00187 Roma

Pec dgmereen.div04@pec.mise.gov.it

C.a. Dott.sa **Marilena Barbaro**

Spett.le
Ministero delle infrastrutture e dei trasporti
Direzione Generale per lo Sviluppo del Territorio, la
Programmazione e i Progetti Internazionali
Divisione III^A
Via Nomentana, 2
00162 Roma

Pec dq_prog-div3@pec.mit.gov.it

C.a. Dott. **Danilo Scerbo**

Spett.le
**Servizio Opere Pubbliche ed Edilizia, Sicurezza
e Legalità, Coordinamento Ricostruzione**

PEC avoripubblici@postacert.regione.emilia-romagna.it

C.a. Ing. **Stefano Isler**

Ministero dello Sviluppo Economico
AOO_Energia
Struttura: **DGMEREEN**
REGISTRO UFFICIALE
Prot. n. **0001314 - 19/01/2016 - INGRESSO**

Spett.le
TERNA Reta Italia S.p.A.
Sede operativa di Padova
via Crispino 22
35129 Padova
Pec aot-padova@pec.terna.it

Oggetto: Approvazione, ai sensi dell'art. 1 sexies, comma 4-quaterdecies del decreto legge n. 239/2003 convertito dalla legge 290/03 e ss.mm.ii, della variante localizzativa dell'intervento inerente la Stazione Elettrica 132 kV di "Ravenna Zona Industriale", delle opere connesse e dei relativi raccordi.
EL/180/160/2012/VL

Viale Aldo Moro 44
40127 Bologna

tel 051.527.6427-8
fax 051.527.6568

energia@regione.emilia-romagna.it
PEC: energia@postacert.regione.emilia-romagna.it





REGIONE EMILIA-ROMAGNA (r_emiro)
Giunta (AOO EMR)
PG/2015/0875966 del 16/12/2015



REGIONE EMILIA-ROMAGNA (r_emiro)
Giunta (AOO_EMR)
PG/2015/0875966 del 16/12/2015

Con la presente, si trasmette la copia del decreto del Presidente della Regione Emilia Romagna n. 228 del 11 dicembre 2015 con cui viene espresso il consenso all'intervento in oggetto.

Cordiali saluti

Il Direttore
Morena Diazzi
Originale firmato digitalmente

Allegati: decreto del Presidente della Regione Emilia-Romagna n. 228/2015

REGIONE EMILIA-ROMAGNA

GIUNTA REGIONALE

Atto del Presidente: DECRETO n° 228 del 11/12/2015

Num. Reg. Proposta: PPG/2015/223 del 12/11/2015

Oggetto: ESPRESSIONE DEL CONSENSO IN MERITO ALLA VARIANTE LOCALIZZATIVA, PROPOSTA DA TERNA RETE ITALIA S.P.A., DELL'INTERVENTO INERENTE LA STAZIONE ELETTRICA 132 KV DI "RAVENNA ZONA INDUSTRIALE", DELLE OPERE CONNESSE E DEI RELATIVI RACCORDI ALLA RTN

Luogo di adozione: BOLOGNA data: 11/12/2015

PRESIDENZA DELLA GIUNTA REGIONALE IL PRESIDENTE

Dato atto:

- che la società TERNA Rete Italia S.p.A. ha presentato al Ministero dello Sviluppo Economico ed al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, in data 4 luglio 2014, la richiesta di approvazione, ai sensi dell'art. 1-sexies del D.L. n. 239/2003 e ss.mm.ii., di una variante localizzativa da apportare al progetto approvato con D.M. n. 239/EL-180/160/2012;

- che la procedura è stata attivata ai sensi dell'art. 1-sexies del decreto legge del 29 agosto 2003, n. 239 "Disposizioni urgenti per la sicurezza e lo sviluppo del sistema elettrico nazionale e per il recupero di potenza di energia elettrica" convertito con modificazioni dalla legge 27 ottobre 2003, n. 290 che, al comma 4-quaterdecies, prevede che "le varianti da apportare al progetto definitivo approvato, sia in sede di redazione del progetto esecutivo sia in fase di realizzazione delle opere, Ove assumano rilievo localizzativo, sono approvate dal Ministero dello sviluppo economico, di concerto con il Ministero delle infrastrutture e dei trasporti e con il Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare, con il consenso dei presidenti delle Regioni e Province autonome interessate. Sono fatte salve le norme in tema di pubblicità";

- che il Ministero dello Sviluppo Economico ha comunicato, con nota acquisita in atti prot. PG/2014/336233 del 23 settembre 2014, l'avvio del procedimento invitando la società proponente a trasmettere copia del progetto a tutte le Amministrazioni/Enti/Società interessate e queste ultime ad esprimersi in merito all'intervento;

- che la società TERNA Rete Italia ha inoltrato alla Regione Emilia Romagna, con comunicazione acquisita in atti prot. PG/2014/447649 del 25 novembre 2014, la documentazione tecnica ai fini del rilascio del consenso di cui decreto legge del 29 agosto 2003, n. 239 convertito con modificazioni dalla

legge 27 ottobre 2003, n. 290 e successivamente con comunicazione acquisita in atti prot. PG/2015/45810 del 27 gennaio 2015, integrazioni volontarie;

Dato atto dell'istruttoria svolta da Servizio Energia ed Economia Verde che:

- ha verificato che l'intervento rientra tra quelli comunicati da TERNA ai sensi dell'art. 18 della L.R. n. 26/04 con documentazione acquisita agli atti prot. PG/2014/72371;

- ha acquisito agli atti (prot. PG/2014/475821 del 9 dicembre 2014) il parere tecnico di ARPA - Sezione provinciale di Ravenna, da cui risulta che *"....risulta ottemperato l'obiettivo di qualità di 3 µTesla e quindi ritiene che gli impianti in oggetto siano conformi a quanto previsto dalle norme vigenti in materia di esposizione ai campi elettromagnetici generati da elettrodotti"* a condizione che venga rispettata la seguente prescrizione per quanto riguarda i locali tecnici (container /shelter adibito a Comandi e Servizi Ausiliari della sottostazione e container adibito ad uso ufficio e servizi igienici) che si trovano all'interno della DPA della sottostazione *"...in tali locali, in via del tutto cautelativa si prescrive che al loro interno non dovrà essere prevista la presenza di persone per un tempo maggiore o uguale a 4 ore giornaliere"* prescrivendo inoltre che per l'impianto di illuminazione che verrà realizzato all'interno del perimetro della sottostazione si dovrà fare riferimento alla legge regionale n. 19/2003 e relative direttive applicative. Parere confermato da ARPA- Sezione provinciale di Ravenna con nota prot. PG/2015/55890 del 30 gennaio 2015;

- ha acquisito agli atti (prot. PG/2015/47600 del 27 gennaio 2015) il nulla osta dell'Azienda Unità Sanitaria Locale della Romagna - Dipartimento di Sanità Pubblica - Ravenna;

- ha valutato che sotto il profilo di programmazione energetica regionale nulla osta alla realizzazione dell'intervento in questione;

Dato atto, inoltre, dell'istruttoria svolta, per quanto di competenza, dal Servizio Opere pubbliche ed edilizia, Sicurezza e legalità, Coordinamento ricostruzione i cui atti sono conservati presso il servizio medesimo, dalla quale in particolare risulta che:

- ha acquisito (con nota registrata al protocollo regionale in data 11/03/2015 al n. PG.2015.0152007) la verifica

positiva di conformità al PTCP fatta dalla Provincia di Ravenna;

- ha acquisito (con nota prot. n. 49041 del 13 marzo 2015) la deliberazione di Consiglio Comunale n. 43769/28 del 26/03/2015 di espressione di assenso alla variante del progetto trasmessa dal Comune di Ravenna;
- ha acquisito la nota dell'Autorità dei Bacini Regionali Romagnoli (nota agli atti n. PG.2015.0160870 del 13 marzo 2015) che ha comunicato:

"In riferimento agli elaborati pervenuti da parte di Terna Rete Italia, di cui al nostro protocollo 720 del 12-11-2014, e le integrazioni, di cui al nostro protocollo n. 35 del 26-01-2015, si evidenzia che le opere ricadono in area non zonizzate dalla Variante al Titolo II del Piano Stralcio per il Rischio Idrogeologico adottato dal Comitato Istituzionale con delibera n. 2/2 del 16.11.2011 e approvato dalla regione Emilia-Romagna con D.G.R. n. 1877 del 19.11.2011.

Pertanto, in riferimento alle attuali norme contenute nel Piano Stralcio per il Rischio Idrogeologico della scrivente Autorità, l'opera è ammissibile.

Si segnala, comunque, che alcuni studi preliminari, eseguiti nel 2001 per conto di questa autorità da parte di ARPA Regione Emilia-Romagna, anche se con un modello altimetrico del terreno e delle banchine non completamente aggiornato, hanno evidenziato per l'area in esame possibili allagamenti con tiranti idrici di 70-80 cm in caso di tempi di ritorno $T=200$ anni e di circa 30-40 cm per tempi di ritorno di $T=30$ anni. Pertanto, eventualmente, sarebbe consigliabile predisporre tutti quegli accorgimenti atti a proteggere le opere in progetto da tali tiranti idrici, al fine di evitare i conseguenti danni in caso di allagamento del sito in oggetto.

Inoltre si comunica anche che nell'ambito della predisposizione delle mappe per il Piano di gestione del Rischio Alluvioni, in base a quanto disposto dalla Direttiva 2007/60/CE relativa alla valutazione e alla gestione del rischio alluvioni, recepita nell'ordinamento italiano con il Decreto Legislativo del 23 febbraio 2010 n. 49, l'area in oggetto è stata individuata dal Consorzio di Bonifica della Romagna allagabile in modo diffuso dal reticolo di bonifica e classificata a pericolosità

idraulica media, cioè con tempi di ritorno superiori a $T > 50$ anni."

- ha acquisito la nota del Servizio Parchi e Risorse Forestali, (prot. NP.2015.9557 del 16/07/2015) che ha comunicato che per gli interventi previsti non è necessaria la Valutazione di incidenza;
- ha valutato sotto il profilo localizzativo, limitatamente agli aspetti relativi all'accertamento di conformità urbanistica dell'intervento, che si possa esprimere il consenso alla realizzazione del progetto denominato "Variante localizzativa dell'intervento inerente la Stazione Elettrica 132 kV di "Ravenna Zona Industriale", delle opere connesse e dei relativi raccordi alla RTN con le seguenti prescrizioni:
 - che sia tenuto in debito conto quanto segnalato dall'Autorità dei Bacini Romagnoli nella nota citata;
 - che prima dell'esecuzione dei lavori debba essere acquisita l'autorizzazione di cui al R.D.L. n. 3267/23 in merito al vincolo idrogeologico;
 - è fatto obbligo di rispettare le specifiche norme tecniche in materia di costruzioni in zona sismica;
 - è fatto obbligo di osservare le normative di settore vigenti aventi incidenza sulla disciplina dell'attività edilizia, provvedendo, ove necessario, ad acquisire ogni altra autorizzazione, concessione, nulla osta, o atto di assenso comunque denominato, previsti da norme vigenti.";

Ritenuto pertanto di poter esprimere, ai sensi del decreto legge del 29 agosto 2003, n. 239 convertito con modificazioni dalla legge 27 ottobre 2003, n. 290 e ss.mm.ii, il consenso alla variante localizzativa dell'intervento inerente la Stazione Elettrica 132 kV di "Ravenna Zona Industriale", delle opere connesse e dei relativi raccordi alla RTN;

decreta

- a) di esprimere, ai sensi del decreto legge del 29 agosto 2003, n. 239 convertito con modificazioni dalla legge 27

ottobre 2003, n. 290 e ss.mm.ii, il consenso relativamente alla realizzazione della variante localizzativa dell'intervento inerente la Stazione Elettrica 132 kV di "Ravenna Zona Industriale", delle opere connesse e dei relativi raccordi alla RTN con le seguenti prescrizioni:

- che sia tenuto in debito conto quanto segnalato dall'Autorità dei Bacini Romagnoli nella nota citata in premessa;
- che prima dell'esecuzione dei lavori debba essere acquisita l'autorizzazione di cui al R.D.L. n. 3267/23 in merito al vincolo idrogeologico;
- è fatto obbligo di rispettare le specifiche norme tecniche in materia di costruzioni in zona sismica;
- è fatto obbligo di osservare le normative di settore vigenti aventi incidenza sulla disciplina dell'attività edilizia, provvedendo, ove necessario, ad acquisire ogni altra autorizzazione, concessione, nulla osta, o atto di assenso comunque denominato, previsti da norme vigenti;
- nei locali tecnici che si trovano all'interno della DPA della sottostazione, si prescrive, in via del tutto cautelativa, che al loro interno non dovrà essere prevista la presenza di persone per un tempo maggiore o uguale a 4 ore giornaliere;
- per l'impianto di illuminazione che verrà realizzato all'interno del perimetro della sottostazione si dovrà fare riferimento alla legge regionale n. 19/2003 e relative direttive applicative.

b. di trasmettere il presente atto alla società proponente, al Ministero dello Sviluppo Economico ed al Ministero delle Infrastrutture e Trasporti.

Il Presidente

Stefano Bonaccini

REGIONE EMILIA-ROMAGNA
Atti amministrativi

GIUNTA REGIONALE

Morena Diazzi, Direttore generale della DIREZIONE GENERALE ATTIVITA' PRODUTTIVE, COMMERCIO, TURISMO esprime, ai sensi dell'art. 37, quarto comma, della L.R. n. 43/2001 e della deliberazione della Giunta Regionale n. 2416/2008 e s.m.i., parere di regolarità amministrativa in merito all'atto con numero di proposta PPG/2015/223

data 13/11/2015

IN FEDE

Morena Diazzi

REGIONE EMILIA-ROMAGNA
Atti amministrativi

GIUNTA REGIONALE

Enrico Cocchi, Direttore generale della DIREZIONE GENERALE PROGRAMMAZIONE TERRITORIALE E NEGOZIATA, INTESE. RELAZIONI EUROPEE E RELAZIONI INTERNAZIONALI esprime, ai sensi dell'art. 37, quarto comma, della L.R. n. 43/2001 e della deliberazione della Giunta Regionale n. 2416/2008 e s.m.i., parere di regolarità amministrativa in merito all'atto con numero di proposta PPG/2015/223

data 13/11/2015

IN FEDE

Enrico Cocchi



2.2

Ministero
delle Infrastrutture e dei Trasporti

DIPARTIMENTO PER LE INFRASTRUTTURE, GLI AFFARI GENERALI ED IL PERSONALE

Direzione Generale per lo Sviluppo del Territorio, la Programmazione E i Progetti Internazionali

Divisione: III^A

M_INF-TER_PROG
D.G.Svil. Territorio, Programmazione, Progett
TER_PROG_D03
REGISTRO UFFICIALE
Prot: 0002071-18/03/2015-USCITA

Al Ministero dello Sviluppo Economico
D.G. per il mercato elettrico, le rinnovabili e
l'efficienza energetica, il nucleare
Divisione IV - Infrastrutture e Sistemi di Rete

Via Molise, 2

00187 ROMA

dgmereen.div04@pec.mise.gov.it

Al Ministero dell'Ambiente e
della Tutela del Territorio e del Mare
Direzione generale per la Tutela del Territorio e
delle Risorse Idriche
Via C. Colombo, 44

00147 ROMA

detri@pec.minambiente.it

Ministero dello Sviluppo Economico
AOO Energia
Struttura: DGMERFEN
REGISTRO UFFICIALE
Prot. n. 0006488 - 25/03/2015 - INGRESSO

Alla TERN A RETE ITALIA S.p.A.

Rapporti Con il Territorio

Autorizzazioni

Via E. Galbani, n. 70

00156 ROMA

svr.autorizzazioniconcertazione@pec.terna.it

e, per conoscenza:

Al Ministero delle infrastrutture e dei Trasporti

Direzione generale per le reti, le Infrastrutture elettriche ed idrauliche

Via del Policlinico, n. 2

00185 ROMA

dg.digheidret@pec.mit.gov.it

Alla Regione Emilia Romagna

Presidenza

Viale Aldo Moro, 52

40127 BOLOGNA

capodigabinetto@postacert.regione.emilia-romagna.it

Alla Regione Emilia Romagna

Direzione Generale Attività Produttive

Servizio Politiche Energetiche

(Referente Intesa ai sensi del DL 29.8.2003, n. 239)

Viale Aldo MORO, n. 44

40127 BOLOGNA

attprod@postacert.regione.emilia-romagna.it

7
Alla Regione Emilia Romagna
Servizio Opere e Lavori Pubblici
Viale Aldo MORO, n. 30
40127 BOLOGNA
LavoriPubblici@postacert.regione.emilia-romagna.it

Alla Provincia di Ravenna
Settore Ambiente e Territorio
Piazza Caduti della Libertà, 2
48421 Ravenna
provra@cert.provincia.ra.it

Alla TERNA Rete Italia
Direzione Territoriale Nord Est
Via dei Della Robbia 41-5r
50132 FIRENZE
Aot-fiorenze@pec.terna.it

Oggetto: Richiesta Accertamento di Conformità Urbanistica – art.1-sexies Decreto
legge n. 239/2003, convertito in legge n.290/2003 e s.m.i..

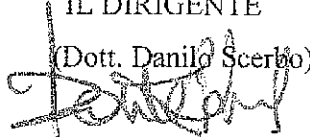
Progetto: Variante localizzativa dell'intervento inerente la Stazione Elettrica 132 kV di
"Ravenna Zona Industriale", delle opere connesse e dei relativi raccordi alla RTN.
Opere site nel comune di Ravenna.

POSIZIONE EL/180/160/2012/VL
Proponente: TERNA Rete Italia

Si trasmette, per il seguito di competenza, il parere di conformità al Piano Territoriale
di Coordinamento Provinciale espresso dalla Provincia di Ravenna – Settore ambiente e
Territorio -, in merito all'intervento in oggetto.

IL DIRIGENTE

(Dott. Danilo Scerbo)



Referenti

Antonella Antonelli tel. 06/44123130
Maria Teresa Federico tel. 06/44124225

antonella.antonelli@mit.gov.it
maria.teresa.federico@mit.gov.it



PROVINCIA DI RAVENNA
Medaglia d'Argento al Merito Civile

SETTORE AMBIENTE E TERRITORIO
Servizio Politiche Energetiche e Sicurezza del Territorio

Class. 09-10-02

Fasc. 2014/23

Prot.

del

Ravenna, 09/03/2015

P.E.C.

Spett.le

MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO
Direzione Generale per l'energia nucleare, le energie
rinnovabili e l'efficienza energetica
Divisione III - Reti elettriche
Via Molise, 2 - 00187 ROMA
PEC ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it

MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA
DEL TERRITORIO E DEL MARE
Direzione Generale per la difesa del suolo
Via C. Colombo, 44 - 00147 ROMA
PEC dgtri@pec.minambiente.it

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI
Direzione Generale per lo Sviluppo del Territorio, la
Programmazione ed i Progetti Internazionali
Divisione III
Via Nomentana, 2 - 00161 ROMA
PEC dg.prog-div3@pec.mit.gov.it

REGIONE EMILIA-ROMAGNA
Servizio Opere Pubbliche ed Edilizia, Sicurezza e
Legalità, Coordinamento ricostruzione
Viale A.Moro, 30 - 40127 BOLOGNA
PEC LavoriPubblici@postacert.regione.emilia-romagna.it

E p.c.

COMUNE DI RAVENNA
Servizio Gestione Urbanistica ed
Edilizia Residenziale Pubblica
Viale C. Farini, 21 - 48121 RAVENNA

Oggetto: Società Terna Rete Italia S.p.A. - Divisione Sviluppo e Rete, ROMA. Approvazione, ai sensi dell'art. 1-sexies, comma 4-quaterdecies, del D.L. n. 239/2003 e s.m.i., di "Variante localizzativa dell'intervento inerente la Stazione Elettrica 132 kV di RAVENNA ZONA INDUSTRIALE, e delle opere connesse e dei relativi raccordi alla RTN". Opere site nel Comune di Ravenna (Provincia di Ravenna).

Invio Parere di conformità al Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale

Rif: Pratica TERNA: Posizione n. EL/180/160/2012/VL

Documento firmato digitalmente

In riferimento alla nota del Ministero dello Sviluppo Economico, Direzione Generale per l'energia nucleare, le energie rinnovabili e l'efficienza energetica - Divisione III - Reti elettriche, n. 0017432 del 18/09/2014, acquisita da questa Provincia con prot. n. 75394 del 18/09/2014, e della successiva nota della Regione Emilia Romagna - Servizio opere Pubbliche ed Edilizia - Sicurezza e Legalità - Coordinamento Ricostruzione, n. 29969 del 20/01/2015, acquisita da questa Provincia con prot. n. 4566 del 20/01/2015, lo scrivente Servizio Energia della Provincia di Ravenna ha provveduto a raccogliere il Parere di conformità al Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale (Settore Ambiente e Territorio - Servizio Territorio) [favorevole] (*allegato n. 1*), che si allega.

Con la presente si comunica inoltre che si resta in attesa di ricevere dal Comune di Ravenna, che legge per conoscenza, la Delibera di Consiglio Comunale in merito alla variante urbanistica; tale deliberazione è necessaria ai fini dell'espressione da parte della Giunta Provinciale, che pertanto ci si riserva di inviare.

Si resta in attesa di successive comunicazioni relativamente al procedimento in oggetto.

Distinti saluti.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
POLITICHE ENERGETICHE E
SICUREZZA DEL TERRITORIO
(Dott. Marco Bacchini)

Allegati:

1. Parere di conformità al Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale del 03/03/2015

Il sottoscritto _____ in qualità di _____ del Settore/Servizio _____ della Provincia di Ravenna attesta che la presente copia è conforme all'originale firmato digitalmente dal Dott. Bacchini Marco in qualità di responsabile del Servizio Politiche Energetiche e Sicurezza del Territorio registrato nel Protocollo Generale n. _____ del ____/____/____, conservato presso la suddetta Provincia e consta di n. _____ pagine Ravenna, ____/____/____. Firma _____
--

Sede del servizio: Piazza Caduti per la Libertà, 2
Responsabile del procedimento: Dott. Bacchini Marco
Per informazioni contattare: Geom. Biral Daniele
Tel. 0544258224 - Fax 0544258014 - e-mail: dbiral@mail.provincia.ra.it

Documento firmato digitalmente



PROVINCIA DI RAVENNA
SETTORE AMBIENTE E TERRITORIO
SERVIZIO TERRITORIO

Fasc. 2014/23

Classificazione 09-10-02

OGGETTO: Società Terna Rete Italia S.p.A. - Divisione Sviluppo e Rete, ROMA. Approvazione, ai sensi dell'art. 1-sexies, comma 4-quaterdecies, del D.L. n. 239/2003 e s.m.i., di *"Variante localizzativa dell'intervento inerente la Stazione Elettrica 132 kV di RAVENNA ZONA INDUSTRIALE, e delle opere connesse e dei relativi raccordi alla RTN"*. Opere site nel Comune di Ravenna (Provincia di Ravenna). Verifica conformità con il Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale
Rif: Pratica TERNA: Posizione n. EL/180/160/2012/VL

VISTO il P.T.C.P. di Ravenna approvato con Delibera della Giunta Regionale n.94 del 01/02/2000 e n.2663 del 3/12/2001 e con Delibera di Consiglio Provinciale n.9 del 28/02/2006 pubblicata sul BUR n.65 del 10/05/2006;

Modificato a seguito di:

Approvazione del PSC del Comune di Ravenna con delibera di C.C. n° 25/2007 del 27.02.2007 ai sensi dell' art. 22 della L.R. n° 20/2000, pubblicata sul B.U.R. dell'Emilia-Romagna n°57 del 26.04.2007.

Approvazione del PSC dei Comuni della Bassa Romagna, pubblicato sul B.U.R. dell'Emilia-Romagna n°106 del 17.06.2009.

Approvazione della variante normativa al PTCP in materia di commercio al dettaglio con Delibera di C.P. n° 04/2010 del 26.01.2010, pubblicata sul B.U.R. dell' Emilia-Romagna n° 24 del 17.02.2010.

Approvazione del Piano Provinciale di Gestione Rifiuti (PPGR) con delibera di C.P. n°71/2010 del 29.06.2010, pubblicata sul BURERT del 04.08.2010.

Approvazione del Piano Energetico Provinciale con delibera di C.P. n°21/2011 del 2.03.2011, pubblicata sul BURERT del 27.04.2011.

Approvazione della Variante al PTCP in attuazione al Piano Tutela delle Acque (PTA) della regione Emilia-Romagna con delibera di C.P. n°24/2011 del 22.03.2011, pubblicata sul BURERT n° 73/2011 del 11.05.2011.

Approvazione della Variante specifica al PTCP relativa alla tavola 2-18 riguardante un'area ubicata nel comune di Cervia con delibera di C.P. n°106/2012 del 13.11.2012, pubblicata sul BUR della Regione E-R n°9/2013 del 16.01.2013.

L'opera in oggetto, dopo verifica della documentazione ricevuta, ricade all'interno del "Perimetro del P.R. del Porto" in zona definita dall'art. 3.12 "Sistema Costiero" del PTCP della Provincia di Ravenna, le cui norme dispongono quanto segue:

1.(D) Il sistema costiero, come indicato e delimitato nelle tavole in scala 1:25.000 contrassegnate dal numero 2, del presente Piano è l'insieme delle aree naturali o interessate da interventi antropici, collocate ad est della prima linea di costa documentabile in epoca storica; in relazione al diverso livello di trasformazione antropica è suddiviso nell'Unità di paesaggio della costa nord e nell'Unità di paesaggio della costa sud, come indicato nella tavola contrassegnata dal numero 1 del presente Piano.

2.(I)

3.(I)

4.(P) *Nell'ambito del sistema di cui al primo comma, fermo sempre restando il rispetto delle specifiche disposizioni dettate dal presente Piano per determinate zone ed elementi ricadenti entro la sua delimitazione, vale la prescrizione per cui la realizzazione di infrastrutture ed attrezzature comprese fra quelle appresso indicate è subordinata alla loro previsione mediante strumenti di pianificazione nazionali, regionali o provinciali o, in assenza, alla valutazione di impatto ambientale secondo le procedure eventualmente previste dalle leggi vigenti, nonché la sottoposizione a valutazione di impatto ambientale delle opere per le quali essa sia richiesta da disposizioni comunitarie, nazionali o regionali:*

a) ...

b)....

c)....

d) *sistemi tecnologici per il trasporto dell'energia e delle materie prime e/o dei semilavorati;*

e)....

5.(P) *La subordinazione alle determinazioni di tipo pianificatorio di cui al quarto comma non si applica alla realizzazione di strade, impianti per l'approvvigionamento idrico, per lo smaltimento dei reflui e per le telecomunicazioni, per i sistemi tecnologici per il trasporto dell'energia, che abbiano rilevanza meramente locale, in quanto al servizio della popolazione di non più di un comune ovvero di parti della popolazione di due comuni confinanti.*

6.(D) *nell'ambito del sistema di cui al primo comma, fermo sempre restando il rispetto delle specifiche disposizioni dettate dal presente Piano per determinate zone ed elementi ricadenti entro la sua delimitazione, possono comunque essere previsti e consentiti:*

a) (soppresso)

b) (soppresso)

c)....

d)....;

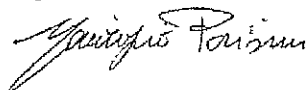
e) *la realizzazione di impianti tecnici di modesta entità, quali cabine elettriche,.....*

7.(P) *Le opere di cui alle lettere d) ed e)non devono in ogni caso avere caratteristiche, dimensioni e densità tali per cui la loro realizzazione possa alterare negativamente l'assetto idrogeologico, paesaggistico, naturalistico e geomorfologico degli ambienti territoriali interessati.....*

L'intervento è ammissibile a condizione che vengano approfonditi gli aspetti sopra citati, fatto salvo quanto disposto dal vigente Piano Energetico Provinciale e da eventuali modifiche apportate dal comune di Ravenna agli strumenti urbanistici.

Ravenna, li 03/03/2015

L'incaricato del Servizio Territorio
(ing. Maurizio Porisini)



Da "dg_prog_div3 mit" <dg.prog-div3@pec.mit.gov.it>
 "dgmereen.div04@pec.mise.gov.it" <dgmereen.div04@pec.mise.gov.it>,
 "dgtri@pec.minambiente.it" <dgtri@pec.minambiente.it>,
 "svr.autorizzazionieconcertazione@pec.terna.it" <svr.autorizzazionieconcertazione@pec.terna.it>,
 "protocollo@pec.comune.napoli.it" <protocollo@pec.comune.napoli.it>,
 "dg.digheidrel@pec.mit.gov.it" <dg.digheidrel@pec.mit.gov.it>,
 A "capodigabinetto@postacert.regione.emilia-romagna.it"
 <capodigabinetto@postacert.regione.emilia-romagna.it>, "attprod@postacert.regione.emilia-romagna.it" <attprod@postacert.regione.emilia-romagna.it>,
 "LavoriPubblici@postacert.regione.emilia-romagna.it" <LavoriPubblici@postacert.regione.emilia-romagna.it>,
 "provra@cert.provincia.ra.it" <provra@cert.provincia.ra.it>, "Aot-firenze@pec.terna.it" <Aot-firenze@pec.terna.it>

Data mercoledì 18 marzo 2015 - 11:19

D.L. 239/2003 art. 1-sexies Progetto EL-180/160/2012/VL trasmissione nota provincia Ravenna

Si trasmette la nota prot. 0002071 del 18/3/2015

Allegato(i)

EL-180-160-2012-VL-par-prov-rav.pdf (217 Kb)



2.3

Ministero
delle Infrastrutture e dei Trasporti

DIPARTIMENTO PER LE INFRASTRUTTURE, GLI AFFARI GENERALI ED IL PERSONALE

Direzione Generale per lo Sviluppo del Territorio, la Programmazione E i Progetti Internazionali

Divisione: III^a

M_INF-TER_PROG
il Territorio, Programmazione, Progetti Inte-
TER_PROG_D03
REGISTRO UFFICIALE
Prot: 0002884-15/04/2015-USCITA

Al Ministero dello Sviluppo Economico
D.G. per il mercato elettrico, le rinnovabili e
l'efficienza energetica, il nucleare
Divisione IV – Infrastrutture e Sistemi di Rete
Via Molise, 2
00187 ROMA
dgmereen.div04@pec.mise.gov.it

Al Ministero dell'Ambiente e
della Tutela del Territorio e del Mare
Direzione generale per la Tutela del Territorio e
delle Risorse Idriche
Via C. Colombo, 44
00147 ROMA
dgtri@pec.minambiente.it

Alla TERNA RETE ITALIA S.p.A.
Rapporti Con il Territorio
Autorizzazioni
Via E. Galbani, n. 70
00156 ROMA
svr.autorizzazioneconcertazione@pec.terna.it

e, per conoscenza:

Al Ministero delle infrastrutture e dei Trasporti
Direzione generale per le reti, le Infrastrutture elettriche ed idrauliche
Via del Policlinico, n. 2
00185 ROMA
dg.digheidrel@pec.mit.gov.it

Alla Regione Emilia Romagna
Presidenza
Viale Aldo Moro, 52
40127 BOLOGNA
capodigabinetto@postacert.regione.emilia-romagna.it

Ministero dello Sviluppo Economico
AOO Energia
Struttura: DGMEREEN
REGISTRO UFFICIALE
Prot. n. 0008382 - 17/04/2015 - INGRESSO

Alla Regione Emilia Romagna
Direzione Generale Attività Produttive
Servizio Politiche Energetiche
(Referente Intesa ai sensi del DL 29.8.2003, n. 239)
Viale Aldo MORO, n. 44
40127 BOLOGNA
attprod@postacert.regione.emilia-romagna.it

Alla Regione Emilia Romagna
Servizio Opere e Lavori Pubblici
Viale Aldo MORO, n. 30
40127 BOLOGNA
LavoriPubblici@postacert.regione.emilia-romagna.it

Al Comune di Ravenna
Area Economia e Territorio
Servizio progettazione urbanistica
Via Mura di Porta Serrata, 11
48121 Ravenna
Comune.ravenna@legalmail.it

Alla TERNA Rete Italia
Direzione Territoriale Nord Est
Via dei Della Robbia 41-5r
50132 FIRENZE
Aot-firenze@pec.terna.it

Oggetto: Richiesta Accertamento di Conformità Urbanistica – art.1-sexies Decreto legge n. 239/2003, convertito in legge n.290/2003 e s.m.i..

Progetto: Variante localizzativa dell'intervento inerente la Stazione Elettrica 132 kV di "Ravenna Zona Industriale", delle opere connesse e dei relativi raccordi alla RTN. Opere site nel comune di Ravenna.

POSIZIONE EL/180/160/2012/VL
Proponente: TERNA Rete Italia

Si trasmette, per il seguito di competenza, la delibera n. 43769/28 del 26/3/2015 del Comune di Ravenna in merito all'intervento in oggetto.

IL DIRIGENTE
(Dott. Danilo Scerbo)


Referenti

Antonella Antonelli tel. 06/44123130
Maria Teresa Federico tel. 06/44124225

antonella.antonelli@mit.gov.it
mariateresa.federico@mit.gov.it



COMUNE DI RAVENNA
Area Economia e Territorio
Servizio Progettazione Urbanistica



CAPITALE
ITALIANA
DELLA
CULTURA

NR PG

Al: Ministero dello Sviluppo Economico – Dipartimento per l'Energia
Direzione generale per il mercato elettrico, le rinnovabili e l'efficienza energetica,
il nucleare
ene.eneree.dg@pec.sviluppoeconomico.gov.it
ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti- Dipartimento per le Infrastrutture
Direzione generale per lo sviluppo del territorio, la programmazione ed i progetti
internazionali
dg.prog-div3@pec.mit.gov.it

REGIONE EMILIA ROMAGNA
Servizio Opere Pubbliche ed Edilizia
lavoripubblici@postacert.regione.emilia-romagna.it

M_INF-TER_PROG
D.G.Svil. Territorio, Programmazione, Progetti
TER_PROG_D03
REGISTRO UFFICIALE
Prot. 0002851-15/04/2015-INGRESSO

Provincia di Ravenna
Settore Ambiente e Territorio – Servizio Territorio
provra@cert.provincia.ra.it

Società Terna Rete Italia S.p.A
Direzione territoriale Nord Est
Sede di Firenze
aot-fiorenze@pec.terna.it

e pc: Servizio Ambiente ed Energia;
Servizio Gestione Urbanistica ed Edilizia Residenziale Pubblica;
Servizio Geologico e Protezione Civile;
SEDE

Oggetto: STAZIONE ELETTRICA 132 KV "RAVENNA ZONA INDUSTRIALE"

Trasmissione delibera ad oggetto "ESPRESSIONE DI ASSENSO ALLA VARIANTE AL PROGETTO
PER LA REALIZZAZIONE DI STAZIONE ELETTRICA 132 KV "RAVENNA ZONA INDUSTRIALE",
DELLE OPERE CONNESSE E DEI RELATIVI RACCORDI ALLA RTN DA PARTE DI TERNA S.P.A.,
COSTITUENTE VARIANTE AL RUE E AL POC" del Comune di Ravenna.

In risposta:

1. alla nota prot. 00017432 del 18/09/2014 (acquisita al prot. 112606 del 22/09/2014) con la quale il Ministero dello Sviluppo Economico – Dipartimento per l'Energia – richiedeva l'espressione del parere di questa Amministrazione ai sensi dell'art. 52 *quinquies* del D.P.R. 3 giugno 2001 n. 327 come integrato dal D.Lgs n. 330 del 27/12/2004, relativamente alla variante localizzativa al progetto



Area Economia e Territorio - Servizio Progettazione Urbanistica - Via Mura di Porta Serrata, 11 - 48121 Ravenna
Tel 0544 482001 - Fax 0544 482007 - e-mail iproni@comune.ravenna.it
comune.ravenna@legalmail.it

- approvato con decreto MISE n. 239/EL-180/160/2012 del 30 gennaio 2012, di autorizzazione alla costruzione ed all'esercizio di una nuova stazione elettrica (S.E.) di smistamento a 132 kV denominata "Ravenna Zona Industriale", delle opere connesse, dei relativi raccordi in cavo interrato alla Rete di trasmissione Nazionale (RTN) e della modifica ai collegamenti dell'utente "Polynt";
2. Alla nota della Regione Emilia Romagna acquisita al prot. 8008 del 20/01/2015 con la quale si richiedeva l'accertamento di conformità urbanistica;

si trasmette in allegato alla presente

- » **Delibera di C.C. n°. 43769/28 del 26/03/2015 "ESPRESSIONE DI ASSENSO ALLA VARIANTE AL PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI STAZIONE ELETTRICA 132 KV "RAVENNA ZONA INDUSTRIALE", DELLE OPERE CONNESSE E DEI RELATIVI RACCORDI ALLA RTN DA PARTE DI TERNA S.P.A., COSTITUENTE VARIANTE AL RUE E AL POC"**

Allegato alla delibera:

- o **Allegato A "Variante cartografica di POC e di RUE relativa alla variante al progetto di realizzazione di stazione elettrica 132 kV "Ravenna Zona Industriale", delle opere connesse e dei relativi raccordi alla RTN da parte di Terna S.p.A."**

Ravenna, 10/04/2015

Distinti saluti
Il Capo Area Economia e Territorio
Dott. Paola Bissi
(documento firmato digitalmente)



N. 43769 Prot. Gen.

N. 28 Prot. Verb.



COMUNE DI RAVENNA DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE

1ª CONVOCAZIONE

SEDUTA PUBBLICA

OGGETTO

ESPRESSIONE DI ASSENSO ALLA VARIANTE AL PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI STAZIONE ELETTRICA 132 KV "RAVENNA ZONA INDUSTRIALE", DELLE OPERE CONNESSE E DEI RELATIVI RACCORDI ALLA RTN DA PARTE DI TERNA S.P.A., COSTITUENTE VARIANTE AL RUE E AL POC

L'anno **2015** il giorno **ventisei** del mese di **Marzo** alle ore **15:57**

nella sala delle adunanze della sede comunale; in seguito a diramazione di appositi inviti, notificati nelle forme di legge e/o regolamento, si è adunato il Consiglio Comunale.

Assume la presidenza la Sig.ra MOLDUCCI LIVIA, Presidente del Consiglio

Assiste il DOTT. NERI PAOLO, Segretario Generale

Al momento della votazione dell'atto in oggetto, risultano presenti:

Presente

N	MATTEUCCI FABRIZIO – Sindaco
S	ANCARANI ALBERTO
N	ANCISI ALVARO
N	BALDINI FRANCESCO
S	BALDRATI IDIO
S	BARATTONI ALESSANDRO
S	BARONCINI GIANANDREA
N	BRUNELLI VALENTINA
N	BUCCI MAURIZIO
N	BUONOCORE DAVIDE
S	CAVICCHIOLI MATTEO
S	DI MARTINO DENIS
S	FOSCHINI NEREO
N	FUSSI ALBERTO
N	GATTI LORENZO
N	GRANDI NICOLA
S	GUERRA PAOLO
N	LIPPI BENEDETTA
S	MANTOVANI MARIELLA
S	MINZONI RAOUL
S	MOLDUCCI LIVIA

Presente

S	MORIGI ILARIA
S	PERINI DANIELE
N	RAVAIOLI ROBERTO
S	RUBBOLI DIEGO
S	SANTARELLA FRANCESCA
S	SAVORELLI SILVIA
N	SBARAGLIA FABIO
N	STAMPA SIRIO
N	STROCCHI PATRIZIA
N	TARRONI ANDREA
N	VANDINI PIETRO
N	ZAMPIGA ANTONIO

sono presenti altresì, senza diritto di voto, i seguenti consiglieri aggiunti:

N	HILA MIRELA
N	SULEMANSKI MEHO

Relatore l'Assessore all'Urbanistica, Edilizia, Grandi Infrastrutture Libero Asiola

La Giunta Comunale sottopone all'esame del Consiglio Comunale la seguente proposta di deliberazione:

Premesso che:

- Con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 18 del 31 gennaio 2011 il Comune di Ravenna aveva espresso una valutazione favorevole in merito alla proposta di variante al RUE relativa alla realizzazione della Stazione elettrica 132 kV "Ravenna Zona industriale" e opere connesse, relativi raccordi in cavi sotterranei 132 kV alla RTN con modifiche alle linee elettriche 132 kV esistenti, e collegamenti in cavi sotterranei 132 kV all'utente Polynt nel Comune di Ravenna da parte di Terna S.p.a.;
- Il progetto autorizzato, successivamente approvato con decreto MISE n. 239/EL-180/160/2012 del 30 gennaio 2012, prevedeva la realizzazione di:
 - 1) una S.E. di smistamento doppia sbarra a 132 kV, denominata "Ravenna Zona Industriale (Z.I.)" in soluzione blindata, più opere connesse;
 - 2) due nuovi sostegni, denominati N. "17A" e "17B", inseriti tra l'attuale campata ai sostegni N. "16-17" dell'esistente elettrodotto aereo a 132 kV "Degussa - Polynt - Ravenna Porto" n. 864/797, di tipologia analoga a quelli già in essere ma atti a consentire la transizione tra un elettrodotto aereo e uno in cavo;
 - 3) due raccordi a 132 kV in cavo interrato, per una lunghezza di circa 150 m ciascuno, tra la nuova S.E. "Ravenna Z.I." fino ai suddetti sostegni di transizione aereo-cavo;
 - 4) una variante al tracciato dell'elettrodotto aereo a 132 kV "Enipower - Ravenna Baiona" n. 713 al fine di allontanare di circa 10 m l'elettrodotto dalle opere a realizzarsi. Allo scopo si prevedeva l'infissione di un ulteriore sostegno, denominato N. "16ter", tra l'attuale campata ai sostegni N. "16bis-17" e la conseguente traslazione dei conduttori;
 - 5) due elettrodotti a 132 kV in cavi interrati, per una lunghezza di circa 350 m ciascuno, dalla nuova S.E. all'impianto dell'utenza "Polynt", in sostituzione degli attuali collegamenti aerei.
- La Società Terna Rete Italia S.p.A. in data 4 luglio 2014 ha presentato istanza al Ministero dello Sviluppo Economico prot. MiSE DIP-EN n. 0013354 dell'8/07/2014, ai sensi del comma 4-quaterdecies dell'articolo 1-sexies del DL 29 agosto 2003, n. 239 e s.m.i., per l'approvazione di variante localizzativa al progetto approvato con decreto MISE n. 239/EL-180/160/2012 del 30 gennaio 2012, di autorizzazione alla costruzione ed all'esercizio di una nuova stazione elettrica (S.E.) di smistamento a 132 kV denominata "Ravenna Zona Industriale", delle opere connesse, dei relativi raccordi in cavo interrato alla Rete di trasmissione Nazionale (RTN) e della modifica ai collegamenti dell'utente "Polynt". Opere site nel comune di Ravenna;
- La variante localizzativa ora richiesta si è resa necessaria in quanto, fermo restando la richiesta di connessione alla RTN relativa all'utenza Società "Cabot", già formalizzata e presente nel Piano di Sviluppo della RTN, sono venute meno alcune delle previste richieste di connessione alla rete;

- La normativa soprarichiamata prevede che le varianti da apportare al progetto definitivo approvato, sia in sede di realizzazione del progetto esecutivo sia in fase di realizzazione delle opere, ove assumano rilievo sotto l'aspetto localizzativo, sono approvate dal Ministero dello Sviluppo Economico, di concerto con il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti e con il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, con il consenso dei Presidenti delle Regioni e Province autonome interessate, a seguito di un procedimento unico svolto nel rispetto dei principi di semplificazione e con le modalità stabilite dalla L. 7 agosto 1990 n. 241 e s.m. e dal DPR 8 giugno 2001, n. 327 e s.m.i., con la partecipazione dell'amministrazione comunale interessata;
- Al Comune di Ravenna viene richiesta la competente verifica in merito alla conformità urbanistica, alla presenza di vincolo idrogeologico, paesaggistico e in merito alla classificazione sismica;

Preso atto che:

- La variante localizzativa al progetto autorizzato richiesta prevede:
 - 1) La realizzazione di una S.E. di smistamento in semplice sbarra a 132 kV, denominata "Ravenna Z.I." in soluzione in aria, anziché in doppia sbarra in soluzione blindata. Il progetto prevede al momento l'installazione di tre soli stalli linea con la possibilità di ulteriori ampliamenti. L'edificio comandi e servizi non sarà realizzato come previsto ma sarà alloggiato in appositi container prefabbricati;
 - 2) un modesto spostamento del previsto sostegno N. "16ter", inserito tra la campata ai sostegni "16bis-17" dell'esistente elettrodotto "Enipower - Ravenna Baiona" comportando una leggera modifica del tracciato originariamente autorizzato. Il nuovo sostegno N. "16ter" sarà realizzato in maniera da consentire, oltre allo spostamento di tracciato del suddetto elettrodotto, l'attestazione di due raccordi aerei a 132 kV per l'inserimento della futura S.E. alla RNT;
 - 3) due brevi raccordi aerei (100m l'uno)= dal suddetto sostegno N. "16ter" per realizzare l'inserimento della S.E. di "Ravenna Z.I.", in entra-esce al più vicino elettrodotto aereo a 132 kV "Enichem - Ravenna Baiona" - n. 713; in luogo, come precedentemente previsto, dei due raccordi in cavo interrato all'elettrodotto aereo a 132 kV "Degussa - Polynt- Ravenna Porto" n. 864/797 comportando, di conseguenza, non più la necessità dell'infissione dei relativi 2 sostegni di transizione aereo-cavo.
- L'area della stazione su cui sorgerà la nuova S.E. a 132 kV di "Ravenna Z.I.", già nella disponibilità della società Terna S.p.A., sarà oggetto di una modesta modifica rispetto al progetto approvato, pur occupando sostanzialmente la stessa superficie.

Considerato che:

- la pubblica utilità dell'intervento discende dalla funzione pubblica cui gli elettrodotti sono stabilmente deputati, in quanto facenti parte della rete elettrica di trasmissione nazionale;
- ai sensi dell'art. 2 c.3 lettera h del DLgs 128/2010 *"per le modifiche dei piani e dei programmi elaborati per la pianificazione territoriale o della destinazione dei suoli conseguenti a provvedimenti di autorizzazione di opere singole che*

hanno per legge l'effetto di variante ai suddetti piani e programmi, ferma restando l'applicazione della disciplina in materia di VIA, la valutazione ambientale strategica non è necessaria per la localizzazione delle singole opere";

- il progetto interessa la zona produttiva - industriale posta in sinistra Candiano, lungo la via Baiona;
- il Comune di Ravenna è dotato di :
 - PSC APPROVATO con delibera di CC n. 21669/25 del 27/02/2007;
 - RUE APPROVATO con delibera di CC. n. 77035/133 del 28/07/09;
 - POC 2010-2015 APPROVATO con delibera C.C. n. 23970/37 del 10/03/2011;
- l'area è classificata dal PSC vigente come "Area di ristrutturazione per attività industriali e produttive portuali" (art. 85 delle NTA); il RUE conferma tale destinazione (art. V.10 delle NTA) classificando l'area come ambito ad attuazione indiretta, disciplinata dal POC (art. 32 delle NTA);
- la realizzazione di tali nuovi interventi comporta una modifica della cartografia del RUE già precedentemente variata in seguito all'autorizzazione del progetto originario e del POC esclusivamente relativamente ai nuovi collegamenti aerei in quanto le rispettive fasce di rispetto risultano ricomprese all'interno delle esistenti, come individuato nell'elaborato allegato al presente atto (redatto in originale in forma digitale e contenuto su supporto informatico CD **Allegato A** riproducibile e non modificabile che costituisce parte integrante e sostanziale del presente atto);

Allegato A - "Variante cartografica di POC e di RUE relativa alla variante al progetto di realizzazione di stazione elettrica 132 kV "Ravenna Zona Industriale", delle opere connesse e dei relativi raccordi alla RTN da parte di Terna S.p.A.";

- le aree di intervento sono interessate dal vincolo idrogeologico;
- non insistono sull'area oggetto di intervento tutele di cui al DLgs 42/2004, come già evidenziato dalla Soprintendenza per i beni architettonici e paesaggistici di Ravenna con nota del 30/04/2010 (ns PG 46354/2010), nè vincoli di usi civici;
- l'intervento interessa aree a classificazione sismica così come individuate dal POC6I "Indagine sismica" (nello specifico: nell'elaborato "carta delle aree suscettibili di effetti locali" -Tav. POC6I.5.2- interessa aree classificate come "suscettibili di amplificazione per caratteristiche stratigrafiche con terreni potenzialmente liquefacibili"; nell'elaborato "carta della pericolosità di liquefazione ciclica" -Tav. POC6I.6.2- interessa aree a "pericolosità bassa" nell'elaborato "carta della probabilità di liquefazione ciclica" - Tav. 6I.7.2- interessa aree a "LPb<15%");
- l'intervento non necessita di apposizione di vincolo di esproprio, ma di vincolo preordinato all'asservimento coattivo, come da elaborati "Elenco dei beni soggetti all'apposizione del vincolo preordinato all'asservimento coattivo" e "Planimetria delle aree potenzialmente soggette al vincolo preordinato alla servitù di elettrodotto DU35419A_BDX27750" allegati al progetto.

Precisato che:

- il richiesto parere viene reso unicamente in ordine alla compatibilità della variante al progetto approvato con decreto MISE n. 239/EL-180/160/2012 del

30 gennaio 2012, di autorizzazione alla costruzione ed all'esercizio di una nuova stazione elettrica (S.E.) di smistamento a 132 kV denominata "Ravenna Zona Industriale", delle opere connesse, dei relativi raccordi in cavo interrato alla Rete di trasmissione Nazionale (RTN) e della modifica ai collegamenti dell'utente "Polynt" rispetto alla strumentazione urbanistica, generale vigente comunale, ed esula dai previsti e successivi pareri, nulla osta, autorizzazioni o atti di assenso comunque denominati, in materia ambientale, sismica o relativi alle interferenze ed attraversamenti con opere ed infrastrutture di proprietà o gestite da Enti e/o Amministrazioni, nonché in materia di espropriazione per pubblica utilità;

- l'istanza è stata presentata dalla Società Terna Rete Italia S.p.A. al Ministero dello Sviluppo Economico in data 4/07/2014 prot. MISE DIP-EN n. 0013354 dell'8/07/2014;
- è stata inviata comunicazione di avvio del procedimento, con Raccomandate A/R in data 31/10/2014, ai soggetti intestatari dei fondi interessati dalle future opere elettriche.
- in data 14/11/2014 è pervenuta al Comune di Ravenna, con PG 141699 del 17/11/2014, da parte della Soc. Terna Rete Italia la documentazione progettuale relativa alla richiesta di variante con rilievo localizzativo denominata "Stazione Elettrica 132 kV Ravenna Zona Industriale e raccordi aerei alla RTN 132 kV";
- è stata effettuata la pubblicazione dell'avviso di avvio del procedimento:
 - all'Albo pretorio del Comune di Ravenna dal 19/11/2014 al 18/12/2014;
 - sul Bollettino Ufficiale della Regione Emilia Romagna n. 334 P.II del 19/11/2014
 - sul quotidiano "Il Messaggero" del 19/11/2014
 - sul quotidiano "Il Resto del Carlino" (diffusione provincia di Ravenna) del 19/11/2014;
- in data 27/01/2015 con PG 11346/2015 è pervenuta al Comune di Ravenna da parte della Soc. Terna Rete Italia integrazione volontaria agli elaborati già presentati;
- si è provveduto alla pubblicazione prevista dall'art. 39 del D. Lgs. 33/2013 nell'apposita sezione del sito del Comune;

Dato atto che:

- Ai fini della verifica di conformità agli strumenti urbanistici comunali, sono stati richiesti in data 3/02/2015 con PG 15077/2015 i pareri dei Servizi *Ambiente ed Energia, Gestione Urbanistica ed Edilizia Residenziale Pubblica e Geologico e protezione civile*, che si sono così espressi:
 - Servizio Ambiente ed Energia, in data 03/02/2015: *"La Società ha risposto in termini positivi e corretti ai chiarimenti richiesti con riferimento ai sistemi adottati per il trattamento dei reflui (dimensionamento vasca Imhoff e filtro batterico anaerobico e sul dimensionamento e collocazione della vasca a tenuta da utilizzarsi, facendo corretto riferimento a tale riguardo a quanto previsto dalla Direttiva Regionale n. 1053/2003 ed alla normativa rifiuti per il corretto smaltimento dei reflui raccolti). Pertanto si esprime parere favorevole per quanto di competenza."*
 - Servizio Gestione Urbanistica ed Edilizia Residenziale Pubblica, in data 03/02/2015: *" La nuova soluzione progettuale risulta di minore impatto"*

rispetto a quella già autorizzata con il provvedimento ministeriale del 2012, per cui si esprime nulla osta per quanto di competenza."

- Servizio Geologico e Protezione Civile, in data 23/02/2015: *"Richiamato il parere espresso in data 25/05/2010 sul progetto originario, di cui ora si propone Variante localizzativa, SI CONFERMA quanto precedentemente espresso."*

Tutto ciò premesso e considerato;

IL CONSIGLIO COMUNALE

- **Visto** la nota prot. 00017432 del 18/09/2014 (acquisita al prot. 112606 del 22/09/2014) con la quale il Ministero dello Sviluppo Economico – Dipartimento per l'Energia – richiede l'espressione del parere di questa Amministrazione ai sensi dell'art. 52 *quinquies* del D.P.R. 8 giugno 2001 n. 327 come integrato dal D.Lgs n. 330 del 27/12/2004, relativamente alla variante localizzativa al progetto approvato con decreto MISE n. 239/EL-180/160/2012 del 30 gennaio 2012, di autorizzazione alla costruzione ed all'esercizio di una nuova stazione elettrica (S.E.) di smistamento a 132 kV denominata "Ravenna Zona Industriale", delle opere connesse, dei relativi raccordi in cavo interrato alla Rete di trasmissione Nazionale (RTN) e della modifica ai collegamenti dell'utente "Polynt".;
- **Richiamato** l'art. 52 *quinquies* "Disposizioni particolari per le infrastrutture lineari energetiche facenti parte delle reti energetiche nazionali" del D.P.R. 8 giugno 2001, n. 327, come modificato ed integrato dal D.Lgs. 27 dicembre 2004, n. 330;
- Visto il parere della CCAT espresso nella seduta del 18/03/2015;
- Visti gli allegati pareri di regolarità tecnica espresso dal Capo Area Economia e Territorio e di regolarità contabile espresso dal Responsabile del Servizio Finanziario, in ottemperanza all'art. 49 del D.Lgs. n.267/2000;
- Richiamata la propria competenza ai sensi dell'art.42 del D.Lgs. n. 267 del 18.08.2000;

Udita l'esposizione del relatore

DELIBERA

- 1. **Di esprimere** assenso alla variante al progetto approvato con decreto MISE n. 239/EL-180/160/2012 del 30 gennaio 2012, di autorizzazione alla costruzione ed all'esercizio di una nuova stazione elettrica (S.E.) di smistamento a 132 kV denominata "Ravenna Zona Industriale", delle opere connesse, dei relativi raccordi in cavo interrato alla Rete di trasmissione Nazionale (RTN) e della modifica ai collegamenti dell'utente "Polynt", costituente variante al RUE e al POC come individuato negli elaborati allegati alla presente (redatti in originale in forma digitale e contenuti su supporto informatico CD **Allegato A** riproducibile e non modificabile che costituisce parte integrante e sostanziale della presente delibera):
- **Allegato A** - "Variante cartografica di POC e di RUE relativa alla variante al progetto di realizzazione di stazione elettrica 132 kV "Ravenna Zona Industriale", delle opere connesse e dei relativi raccordi alla RTN da parte di Terna S.p.A."

2. **Di dare atto** che ad avvenuta approvazione del progetto in parola da parte dell'autorità competente - Ministero dello Sviluppo Economico – si provvederà al suo inserimento nella strumentazione urbanistica generale considerato che la favorevole conclusione della procedura di cui all'art. 52 *quinquies* del D.P.R. 8 giugno 2001, n. 327 comporta, altresì, la variazione degli strumenti urbanistici (RUE 2 tav. 33 e POC 3 - Quaderno del POC tav.33);
3. **Di trasmettere** copia della presente delibera al Ministero dello Sviluppo Economico – Dipartimento per l'Energia, alla Regione Emilia Romagna, alla Provincia di Ravenna e per conoscenza ai Servizio Ambiente ed Energia; Servizio Gestione Urbanistica ed Edilizia Residenziale Pubblica, Servizio Geologico e Protezione Civile di questa Amministrazione;
4. di dare atto inoltre che:
 - si è provveduto alla pubblicazione prevista dall'art. 39 del D. Lgs. 33/2013 nell'apposita sezione del sito del Comune;
 - la presente delibera non comporta oneri finanziari/impegni di spesa a carico dell'Amministrazione comunale.

Il Presidente apre la discussione:

OMISSIS

Ultimata la quale, come evincesi dal verbale di seduta cui si fa espresso rinvio, nessuno più avendo chiesto la parola, si passa alla votazione in forma palese col seguente risultato:

CONSIGLIERI PRESENTI: **16**

VOTANTI: **16**

ASTENUTI: **0**

VOTI FAVOREVOLI: **16**

VOTI CONTRARI: **0**

Indi il presidente proclama l'esito della votazione per effetto della quale la presente proposta di deliberazione è approvata.

IL PRESIDENTE
F.to MOLDUCCI LIVIA

IL SEGRETARIO GENERALE
F.to DOTT. NERI PAOLO

Si attesta che la presente deliberazione è stata pubblicata in copia il **03/04/2015** all'albo comunale ove rimarrà affissa per quindici giorni consecutivi.

Ravenna, **03/04/2015**

IL SEGRETARIO GENERALE
F.to Dott. Paolo Neri

Trasmessa al Prefetto il

Per copia conforme all'originale.

Ravenna, **03/04/2015**



p. IL SEGRETARIO GENERALE
Vice Segretario Generale
Dott.ssa Maria Brandi

Esecutiva dal

ai sensi e per gli effetti dell'art. 134 del D.Lgs 18.08.2000 nr. 267

p. IL SEGRETARIO GENERALE
Dott. Paolo Neri

Comparato **RUE Regolamento Urbanistico Edilizio** **POC Piano Operativo Comunale 2010-2015**

Allegato A

“Variante cartografica di POC e di RUE relativa alla variante al progetto di realizzazione di stazione elettrica 132 kV “Ravenna Zona Industriale”, delle opere connesse e dei relativi raccordi alla RTN da parte di Terna S.p.A.”

Regolamento Urbanistico Edilizio

RUE.2 Regimi normativi della città esistente e del territorio extraurbano

Piano Operativo Comunale 2010-2015

POC.3 Quaderno del POC

Comune di Ravenna
Area Economia e Territorio

Regolamento Urbanistico Edilizio

Variante stazione elettrica 132 kV "Ravenna Zona Industriale"

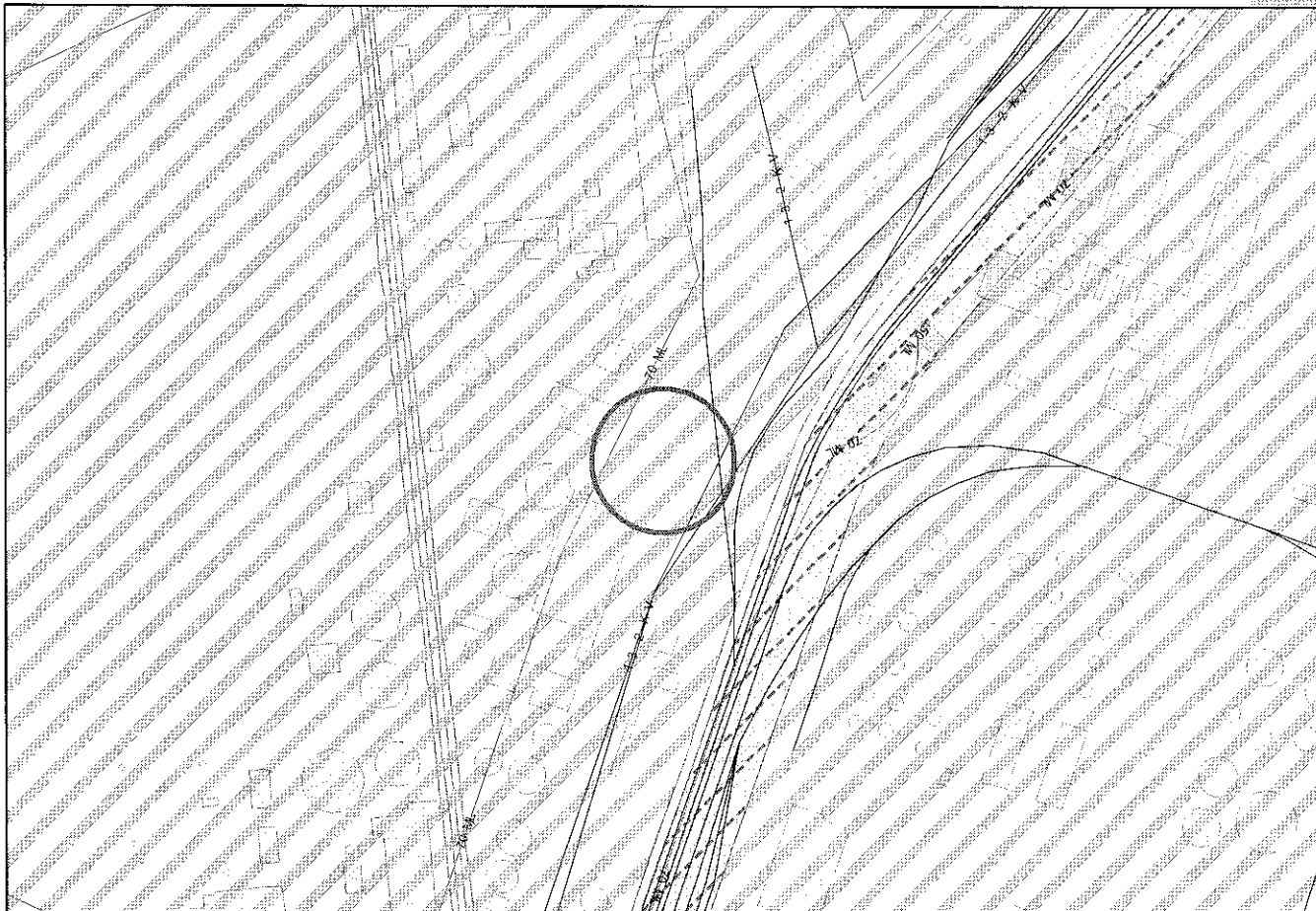
STRALCIO RUE VIGENTE

Elaborato: RUE2

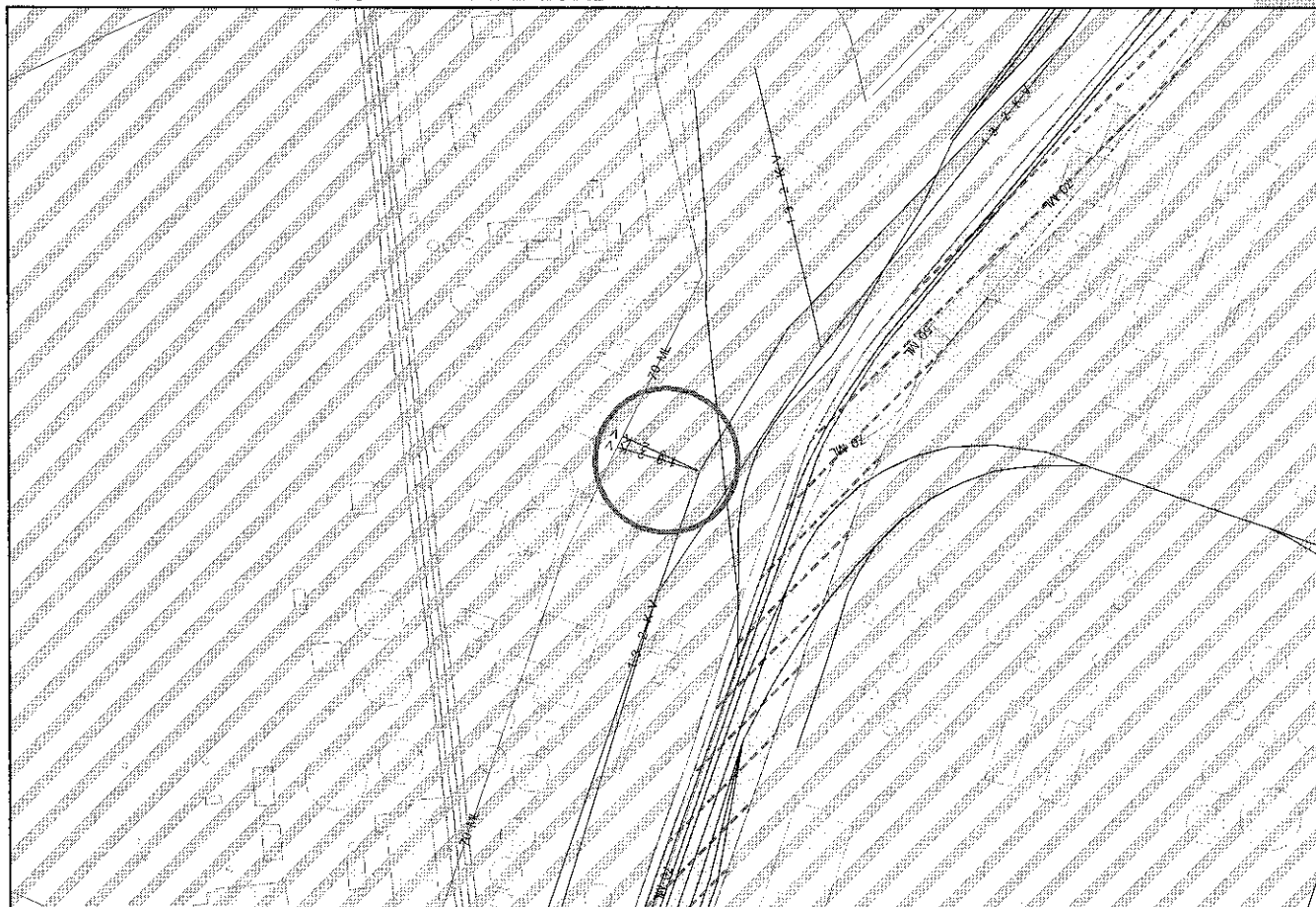
N. Tavola: 033

Variante n. 01

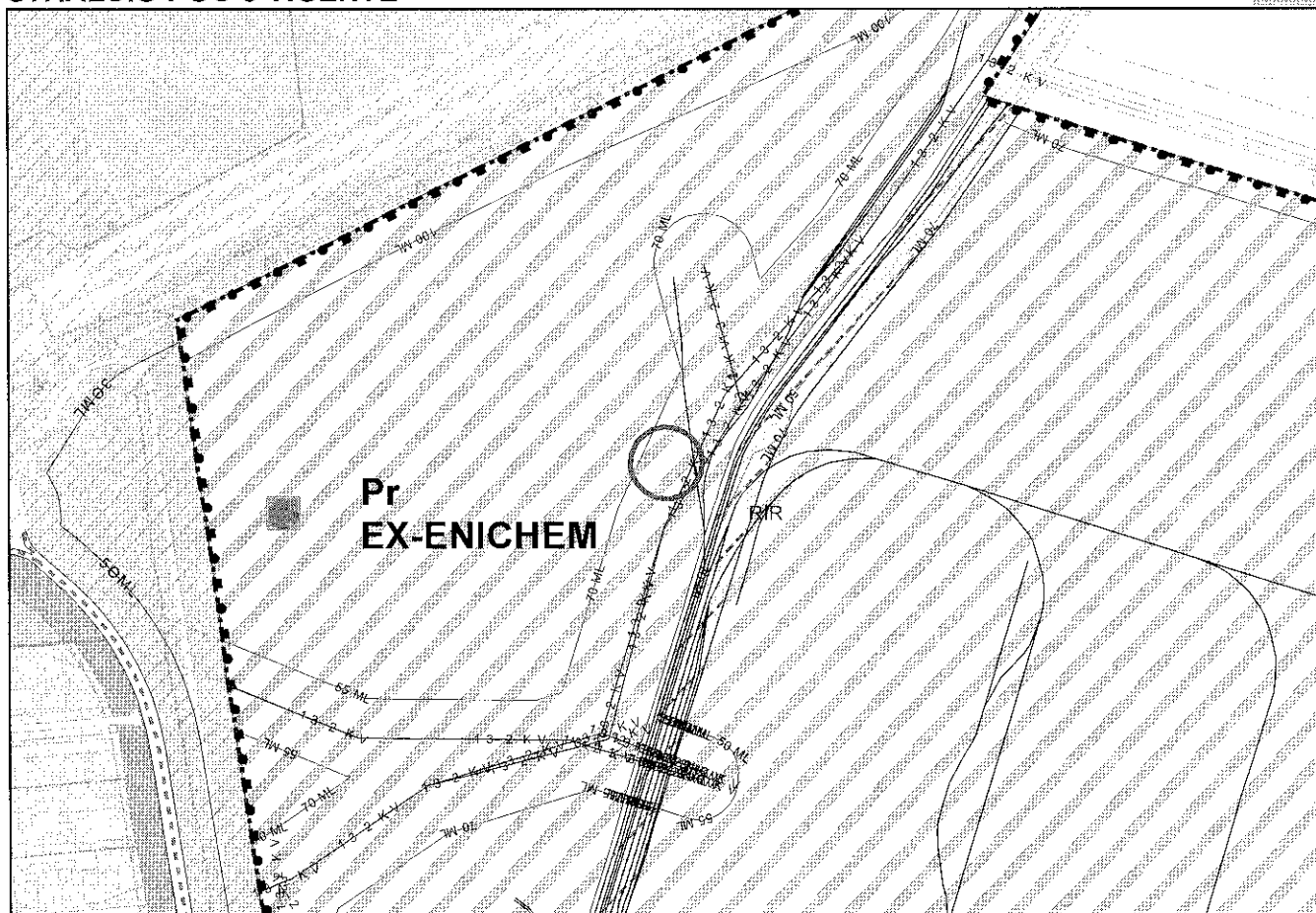
Scala 1: 5.000



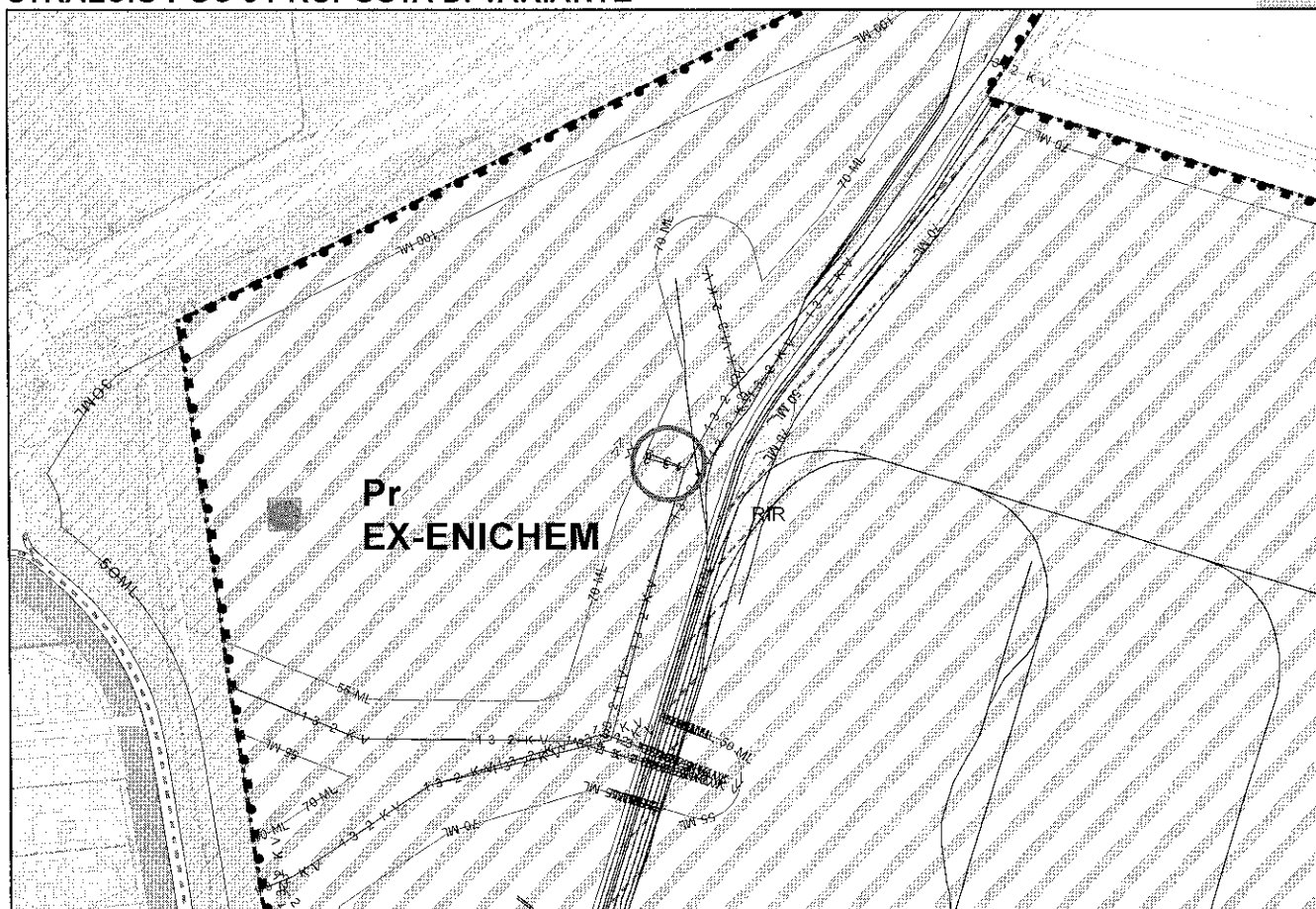
STRALCIO RUE PROPOSTA DI VARIANTE



STRALCIO POC 3 VIGENTE



STRALCIO POC 3 PROPOSTA DI VARIANTE



Da: "dg_prog_div3 mit" <dg.prog-div3@pec.mit.gov.it>

"dgmereen.div04@pec.mise.gov.it" <dgmereen.div04@pec.mise.gov.it>, "dgtri@pec.minambiente.it"

<dgtri@pec.minambiente.it>, "svr.autorizzazionieconcertazione@pec.terna.it"

<svr.autorizzazionieconcertazione@pec.terna.it>, "dg.digheidrel@pec.mit.gov.it"

A <dg.digheidrel@pec.mit.gov.it>, "capodigabinetto@postacert.regione.emilia-romagna.it"

<capodigabinetto@postacert.regione.emilia-romagna.it>, "attprod@postacert.regione.emilia-romagna.it"

<attprod@postacert.regione.emilia-romagna.it>, "LavoriPubblici@postacert.regione.emilia-romagna.it"

<LavoriPubblici@postacert.regione.emilia-romagna.it>, "comune.ravenna@legalmail.it"

<comune.ravenna@legalmail.it>, "aot-firenze@pec.terna.it" <aot-firenze@pec.terna.it>

Data giovedì 16 aprile 2015 - 10:35

D.L. 239/2003 art. 1-sexies Progetto EL-180/160/2012/VL trasmissione delibera del Comune di Ravenna n. 43769/28

Si trasmette la nota prot. 0002884 del 15/14/15

Allegato(i)

EL-180-VL-trasm delib-com-rav.pdf (56 Kb)

EL-180-VL-nota-com-rav-delib.pdf (80 Kb)

delibera-comune-ravenna.pdf (638 Kb)

allegato-delibera-comune-ravenna.pdf (905 Kb)



Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

Dipartimento per le Infrastrutture, i Sistemi Informativi e Statistici

Direzione Generale per le dighe, le infrastrutture idriche ed elettriche

Divisione III

Ministero dello Sviluppo Economico

AOO Energia

Struttura: DGMEREEN

REGISTRO UFFICIALE

Prot. n. 0004759 - 22/02/2016 - INGRESSO

Al

Ministero dello Sviluppo Economico

Direzione Generale per il mercato elettrico,

le energie e l'efficienza energetica, il nucleare

Divisione IV – Infrastrutture e sistemi di rete

Via Molise, 2

00100 ROMA

PEC:dgmereen.div04@pec.mise.gov.it

Oggetto: Variante localizzativa dell'intervento sulla Stazione Elettrica a 132 kV "Ravenna Zona industriale", delle opere connesse e dei relativi raccordi alla RTN (art. 1 – sexies D.L. 239/2003 e s.m.i.). Parere di competenza (Rif. vs nota n.2958 del 04.02.2016)

Posizione n. EL-180 VL

Gli elaborati visionati sostituiscono quelli di cui al parere reso da questa Direzione Generale con nota. N. 5275/RU del 12.05.2010.

PARERE DI COMPETENZA

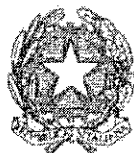
Il progetto nel livello rappresentato dagli elaborati trasmessi, risulta in linea con i requisiti richiesti dalla legge n. 339/86 e i DDMM di attuazione.

TERNA S.p.A. provvede alla trasmissione – a carattere probatorio – e in formato elettronico con firme digitali certificate, alla Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche ed elettriche:

- del progetto esecutivo delle opere, almeno 60 gg. prima dell'inizio dei lavori, al fine del riscontro di conformità tra opere previste e strutture unificate di fondazione e sostegno depositate presso l'Ufficio;
- del verbale di fine lavori corredato dagli accertamenti eseguiti dalla DL in ordine ai materiali utilizzati ed i riscontri eseguiti;
- dei documenti che attestano l'entrata in esercizio delle opere;
- dei certificati di collaudo così come previsto dal punto 3.1.03 del DM 21/3/1988.

IL DIRIGENTE
Arch. Andrea Salza

2.5



Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO, DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE
DIREZIONE CENTRALE PER LA PREVENZIONE E LA SICUREZZA TECNICA
UFFICIO PER LA PREVENZIONE INCENDI E RISCHIO INDUSTRIALE
Largo Santa Barbara, n. 2 - 00178 Roma ; e-mail: prev.rischiindustriali@cert.vigilfuoco.it

Al Ministero dello Sviluppo Economico
Dipartimento per l'Energia
Direzione Generale per il mercato elettrico, le rinnovabili
e l'efficienza energetica, il nucleare
Divisione IV- Infrastrutture e sistemi di rete
dgmercen.div04@pec.mise.gov.it

OGGETTO: Posizione EL-180/160/2012/VL. Progetto di variante localizzativa dell'intervento inerente la Stazione Elettrica 132 kV di "Ravenna Zona Industriale", delle opere connesse e dei relativi raccordi alla RTN. Opere site nel comune di Ravenna. Parere del Ministero dell'Interno.

Con riferimento all'oggetto, visto l'allegato parere del Comando Provinciale VVF di Ravenna, si esprime, ai soli fini antincendi, parere favorevole, condizionato all'osservanza della seguenti prescrizioni:

1. Per quanto non espressamente rilevabile dalla documentazione tecnica le distanze di rispetto dovranno essere conformi alle normative in vigore D.M. 29/05/2008 e D.P.C.M. 08/07/2003.
2. Per quanto riguarda le distanze dalla condotta di acetilene dovranno essere rispettati i valori dettati dal D.M. 17/04/2008.
3. Per quanto attiene l'Edificio Comandi:
 - i. per i locali dove sono ubicate batterie di accumulo dovrà essere redatta apposita valutazione dei rischi sulla protezione contro le esplosioni ai sensi dell'art.17.1° e 294 del D.Lgs 81/2008 e s.m.i.;
 - ii. le porte di emergenza dei locali dovranno essere facilmente apribili verso l'esterno e dovranno avere larghezza minima di 0,8 m;
 - iii. tutti i locali dovranno essere dotati di luce di emergenza;

Ministero dello Sviluppo Economico

AOO Energia

Struttura: **DGMEREEN**

REGISTRO UFFICIALE

Prot. n. 0001316 - 19/01/2016 - INGRESSO

- iv. i locali trasformatori dovranno essere conformi alle normative vigenti ed in particolare il locale dove è ubicato il trasformatore SF6 dovrà essere conforme alla CEI 31-35 e pertanto dovrà avere aperture di aerazione permanenti di cui il 50% dovranno essere a filo pavimento;
 - v. dovranno essere previsti estintori di classe adeguata ed in numero conforme a quanto indicato nel D.M. 10.03.1998.
4. Il container prefabbricato contenente le apparecchiature di controllo, protezione e comando, nonché il box prefabbricato per uso uffici e servizi igienici dovranno avere caratteristiche di resistenza al fuoco adeguate alle classi degli stessi in conformità al D.M. 16.02.2007 e D.M. 09.03.2007.
5. A lavori ultimati, prima dell'esercizio dell'attività, dovrà essere presentata al Comando Provinciale VVF di Ravenna la segnalazione certificata di inizio attività, ai sensi dell'art.4 co.1 del DPR 151/2011.

Il Direttore Centrale
(Pulito)





Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO
DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE
COMANDO PROVINCIALE RAVENNA
FLAMMAM EXTINGUERE FLAMMA

Dipartimento dei Vigili del Fuoco del
Soccorso Pubblico e della Difesa Civile
COM-RA

REGISTRO UFFICIALE - USCITA
Prot. n. - 00004200 del 14-04-2015

Ufficio Prevenzione Incendi
tel. 0544-281512 - fax 0544-281513

Pratica n. 39078

Al legale rappresentante
Terna Spa
Viale E. Galbani, 70
00156 - ROMA

Allo Sportello Unico
del Comune di Ravenna
comune.ravenna@legalmail.it

OGGETTO: Valutazione del Progetto ai sensi dell'art. 3 del DPR 01/08/2011 n. 151
Realizzazione Stazione elettrica 132 Kv "Ravenna Zona Industriale" con i relativi raccordi aerei alla
RTN 132 Kv. VARIANTE. Attività n. 53.1/B dell'Allegato I al DPR 151/2011.
Il funzionario istruttore: DVD Ing. Francesco Caruso

Con riferimento alla richiesta di parere di conformità presentata in data 18.11.2014 ed alle integrazioni presentate in data 27.01.2015 si comunica che questo Comando esprime, per quanto di competenza, **parere favorevole** a condizione che siano rispettati gli impegni di progetto e le prescrizioni di seguito riportate:

- 1) Per quanto non espressamente rilevabile dalla documentazione tecnica le distanze di rispetto dovranno essere conformi alle normative in vigore D.M. 29/05/2008 e D.P.C.M. 08/07/2003;
- 2) Per quanto riguarda le distanze dalla condotta di acetilene dovranno essere rispettati i valori dettati dal D.M. 17/04/2008;
- 3) Per quanto attiene l'Edificio Comandi:
 - i. Per i locali ove sono ubicate batterie di accumulo dovrà essere redatta apposita valutazione dei rischi sulla protezione contro le esplosioni ai sensi dell'art. 17.1a e 294 del D.L.vo 81/2008 e ss.mm.ii.;
 - ii. Le porte di emergenza dei locali dovranno essere facilmente apribili verso l'esterno e dovranno avere larghezza minima di 0.8 m;
 - iii. Tutti i locali dovranno essere dotati di luce di emergenza;
 - iv. I locali trasformatori dovranno essere conformi alle normative vigenti ed in particolare il locale ove è ubicato il trasformatore SF6 dovrà essere conforme alla CEI 31-35 e pertanto dovrà avere aperture di aerazione permanenti di cui il 50 % dovranno essere a filo pavimento;
 - v. Dovranno essere previsti estintori di classe adeguata ed in numero conforme a quanto indicato dal D.M. 10/03/1998;

COMANDO PROVINCIALE VIGILI DEL FUOCO RAVENNA	
V.le Randi 25 - 48121 Ravenna e-mail ordinaria: comando.ravenna@vigilfuoco.it e-mail certificata: com.ravenna@cert.vigilfuoco.it	Centralino uffici: tel 0544-281511 Sala operativa : tel 0544-281515 Fax 0544-404545 e-mail ordinaria: so.ravenna@vigilfuoco.it



Ministero dell'Interno

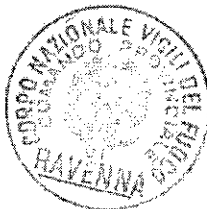
DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO
DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE
COMANDO PROVINCIALE RAVENNA
FLAMMAM EXTINGUERE FLAMMA

- vi. Per il gruppo elettrogeno ed il serbatoio interrato di gasolio, ove la potenza del GE sia superiore a 25 kW, dovrà essere intrapresa la procedura autorizzativa di cui al DPR 151/2011 in funzione della potenzialità del gruppo stesso;
- 4) Il container prefabbricato contenente le apparecchiature di controllo, protezione e comando, nonché il box prefabbricato per uso uffici e servizi igienici dovranno avere caratteristiche di resistenza al fuoco adeguate alle classi degli stessi in conformità al D.M. 16.02.2007 e al D.M. 09.03.2007;

A lavori ultimati, prima dell'esercizio dell'attività, dovrà essere presentata a questo Comando, con le procedure di cui al D.P.R. n. 151 del 1/8/2011, segnalazione certificata di inizio attività, corredata dalla documentazione prevista dal D.M. 7/8/2012, allegando le seguenti certificazioni:

1. Resistenza al fuoco e reazione al fuoco (edifici):
 - certificazione di resistenza al fuoco di prodotti/elementi costruttivi in opera (con esclusione delle porte e degli elementi di chiusura) a firma di professionista antincendio (mod. PIN 2.2 - 2012_CERT.REI) con allegato elaborato grafico da cui risulti l'ubicazione dei prodotti suddetti.
2. Impianti:
 - Dichiarazione di conformità prevista dall'art.7 del D.M. 22 gennaio 2008, n. 37 per i sotto riportati impianti rilevanti ai fini della sicurezza antincendio elencati al punto 3.1, lettera a), dell'allegato II al D.M. 4 maggio 1998, che ricadono nel campo di applicazione del D.M. 22 gennaio 2008 n. 37 (redatta secondo i modelli riportati in allegato allo stesso decreto):
 - i. Impianti di produzione, trasporto, distribuzione ed utilizzazione dell'energia elettrica;
 - ii. Impianti di protezione contro le scariche atmosferiche (in alternativa può essere prodotta idonea relazione, a firma di professionista iscritto all'albo professionale per le specifiche competenze tecniche richieste, da cui si evinca che l'attività risulta auto protetta in conformità alla normativa vigente).

CAR/pt



IL COMANDANTE
(Patrizietti)

COMANDO PROVINCIALE VIGILI DEL FUOCO RAVENNA	
V.le Randi 25 - 48121 Ravenna e-mail ordinaria: comando.ravenna@vigilfuoco.it e-mail certificata: com.ravenna@cert.vigilfuoco.it	Centralino uffici: tel 0544-281511 Sala operativa : tel 0544-281515 Fax 0544-404545 e-mail ordinaria: co.ravenna@vigilfuoco.it



Ministero della Salute

DIREZIONE GENERALE DELLA PREVENZIONE
Ufficio II - Ex DGPRES Igiene, prevenzione e sicurezza sul lavoro
Viale Giorgio Ribotta, 5 - 00144 Roma

Al Ministero dello Sviluppo Economico
Dir. Generale per l'Energia Nucleare
le Energie Rinnovabili e l'Efficienza
Energetica - Div. III Reti Elettriche
Via Molise, 2 (00187 Roma)

Ministero dello Sviluppo Economico
Dipartimento per l'Energia
Struttura: DIP-EN
REGISTRO UFFICIALE
Prot. n. 0023530 - 05/12/2014 - INGRESSO

E.p.c. alla Soc. TERN Rete Italia - S.p.A
Direzione Territoriale Nord-Est
Unità Progettazione e Realizzazione
Impianti
Via S. Crispino, 22
(35129 Padova)

OGGETTO: Progetto Soc. Terna S.p.A "...Variante con rilievo localizzativo denominata Stazione Elettrica 132 kV di Ravenna zona industriale e raccordi aerei alla RTN 132 kV..." nel C.ne di Ravenna Prov. RA. -Domanda TRISPA/P20140007611/04.07.2014 (-PTO Variante / All.ti RU35419A_BDX27740-Rev.00 /2014; -Relazione Descrittiva RU35419A_BDX27741-Rev.00 /2014, -Corografia, Planimetria su Ortofotocarta, -Planimetria di Raffronto Variante Localizzativa, DU35419A_BDX27745-Rev.00 /2014'...'X27746-Rev.00 /'...'X27749-Rev.00 /2014); **Pos. EL-180/160/2012/ VL.**

Con riferimento alla comunicazione della Soc. TERN S.p.A (TRISPA/P20140012834/31.10.2014), relativa alla domanda di autorizzazione della variante di elettrodotto in oggetto,
visti:

-gli elaborati del progetto (-PTO Variante / All.ti RU35419A_BDX27740-Rev.00 /2014; -Relazione Descrittiva, Rel. Paesaggistica, -Rel. Geologica, -Rel. Ambientale, -Rel. Rischi Incendi e Distanze Sicurezza dall'Elettrodotto, Rel. Terre e Rocce da Scavo, -Documentazione Fotografica RU35419A_BDX27741-Rev.00 /2014 /'...' BDX27742-Rev.00 /'...' BDX27743-Rev.00'...' BDX27744-Rev.00'...' BDX27753-Rev.00'...' BDX27757-Rev.00-2014'...' BDX27773-Rev.00/2014; -Corografia, -Planimetria su Ortofotocarta, -Plan. tria con Attraversamenti, -Plan. Raffronto Variante Localizzativa, -Plan. Aree Pot. nte Soggette a Vincolo Preord. Asservimento Coattivo, -Estratto PTCP Prov. RA, -Carta Pianificazione Urbanistica C.ne RA / Variante DU35419A_BDX27745-Rev.00 /2014'...' BDX27746-Rev.00'...' BDX27749-Rev.00'...' BDX27750-Rev.00/2014'...' BDX27750-Rev.00'...' BDX27759-Rev.00'...' BDX27761-Rev.00/2014; -Caratt. che Componenti RU35419A_BDX27764-Rev.00/2014; -Planimetria Elettromeccanica Gen.le, -Sezione Elettromeccanica, -Edificio Consegna MT, -Container/Shelter Comandi e Servizi, -Locale Ufficio/Pianta e Prospetti, DU35419A_BDX27766-Rev.00/2014'...' BDX27767-Rev.00 /'...' BDX27768-Rev.00'...' BDX27768-Rev.00'...' BDX27769-Rev.00/2024,..... >>>>> segue v. PTO/ All.ti);

./.

-la descrizione delle opere in progetto, l'ubicazione (C.ne di Ravenna), i motivi e le caratteristiche della variante di elettrodotto (-Rel.ne Descrittiva RU35419A_BDX27741-Rev.00 /2014, -Corografie, -Planimetrie Variante DU35 41 9A_BDX27745-Rev.00 /2014/'... BDX27746-Rev.00 /'... BDX27749-Rev.00/'...BDX27750-Rev.00/2014; -Caratt.che Componenti RU35419A_BDX27764-Rev.00 /2014; -Planimetria Elettromeccanica Gen.le, -Sezione Elettromeccanica, -DU35419A_BDX27765-Rev.00 /2014/'...BDX27766-Rev.00/2014);

- la valutazione dei livelli di campo elettrico e magnetico (HMFs), prodotti dall'elettrodotto nelle zone circostanti la linea stessa, -il valore della DPA calcolata (Relazione RU35419A_BDX27741-Rev.00 /2014, -Planimetria con DPA/APA/ Fasce di rispetto DM 29. 05.2008, Elab.to -DU3 5419A_BDX27763-Rev.00 /2014);

-ferma restante, nella realizzazione e nell'esercizio dell'Elettrodotto (Stazioni Elettriche), il rispetto della Legge Quadro n 36/22 febbraio 2001 (sulla protezione dalle esposizioni ai campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici con frequenze tra 0 Hz e 300 GHz), del DPCM 8 luglio 2003 - articoli 3 e 4 ("...limiti di esposizione, valori di attenzione ed obiettivi di qualità..."), dell'art 6/stesso DPCM e DM 29 maggio 2008 (fasce di rispetto dagli elettrodotti a freq.nza di 50 Hz), nonché della Legge Quadro 447/1995 sull'inquinamento acustico (DDPCM 1°marzo 1991 e 14 novembre 1997), riguardo al rumore eventualmente generato dall'elettrodotto in esercizio;

si rappresenta che, non si hanno osservazioni per gli aspetti di competenza.

IL DIRETTORE DELL'UFFICIO
(Dott. Giancarlo Marano)

Il referente

Aleandro Renzi (Tel.06-59943827)



Ministero della Salute

DIREZIONE GENERALE DELLA PREVENZIONE
Ufficio II - Ex DGPRE Igiene, prevenzione e sicurezza sul lavoro
Viale Giorgio Ribotta, 5 - 00144 Roma

Ministero della Salute

DGPRES

0006166-P-06/02/2015

I.S.i.v



Al Ministero dello Sviluppo Economico
Dir. Generale per l'Energia Nucleare
le Energie Rinnovabili e l'Efficienza
Energetica - Div. III Reti Elettriche
Via Molise, 2 (00187 Roma)

E.p.c. alla Soc. TERNA Rete Italia - S.p.A
Direzione Territoriale Nord-Est
Unità Progettazione e Realizzazione
Impianti

Via S. Crispino, 22
(35129 Padova)

Ministero dello Sviluppo Economico

AOO Energia

Struttura: DGMERIEEN

REGISTRO UFFICIALE

Prot. n. 0002928 - 13/02/2015 - INGRESSO

OGGETTO: Progetto Soc. Terna S.p.A "...Variante con rilievo localizzativo denominata Stazione Elettrica 132 kV di Ravenna zona industriale e raccordi aerei alla RTN 132 kV..." Comune di Ravenna Prov./ RA. -Domanda TRISPA /P20140007611/04.07.2014 (-PTO Variante / All.ti RU35419A_BDX27740-Rev.00 /2014; -Relazione Descrittiva RU35419A_BDX27741-Rev.00 /2014, -PTO RU35419A_BDX27740-Rev.01/ 19.12.2014 "Integrazione"; -RU35419A_BDX27774-Rev.00 / 19.12.2014 "Addendum a Rel. Illustrativa"; -DU35419A_BDX27769_01-Rev.01/31.12.2014 " Locale Archivio e Servizi/ Pianta , Sezioni e Prospetti / Elab.to di Sost.ne "; -DU35419A_BDX27770_01 - Rev.01/31.12.2014 "Planimetria Fognature e Drenaggi/ Elab.to di Sost.ne"; -DU35419ABDX27749_01 - Rev.01/19.12.2014 "Carta Tecnica Raffronto -Progetto Variante Localizzativa/ Elab.to di Sost.ne"; -DU35419A_BDX27765_01-Rev.01/19.12.2014 "Planimetria Elettromeccanica Gen.le/ Elab.to di Sost.ne"; -DU35419A_BDX27766_01-Rev.01/31.12.2014" Sez.ne Elettromeccanica / Elab.to di Sost.ne "); =====
Pr. Terna 1576 VL. (Pos. EL-180/160/2012/ VL.)

Con riferimento alla comunicazione della Soc.TERNA S.p.A (TRISPA /P20150000014 /07.01.2015/ domanda MiSE prot. DIP-EN 00133354/8 luglio 2014), relativa all'autorizzazione della variante di elettrodotto in oggetto, nell'accusare le integrazioni volontarie del progetto, si conferma il parere di cui alla "Nota" DG-PRE 0031603/P/01. 12.2014 dello scrivente Ufficio.

IL DIRETTORE DELL'UFFICIO II
(Dott. Giancarlo Marano)

Il referente

Aleandro Renzi (Tel.06-59943827)



Marina Militare

COMANDO MARITTIMO NORD

Ufficio **INFRASTRUTTURE** *Sen. DEMANIO*

INDIRIZZO TELEGRAFICO: MARINA NORD LA SPEZIA

PEC: marina.nord@postacert.difesa.it

PEI: marina.nord@marina.difesa.it

Prot. N° INFRDEM/DEMA **42047** *Allegati*

2.7

19100 La Spezia, li 27-11-2014

P.d.C. C.C.TROMBETTA tel.0187-783006

m-trombetta@marina.difesa.it

A **PROVINCIA DI RAVENNA**

(provra@cert.provincia.ra.it)

e, per conoscenza:

**MINISTERO DELLO SVILUPPO
ECONOMICO**

(ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it)

**COMANDO MILITARE ESERCITO
"EMILIA ROMAGNA"**

(cdo_rfc_emilia_rom@postacert.difesa.it)

TERNA RETE ITALIA DI PADOVA

(g.thermo@pec.it) - *NASIA.bernaro L@terna.it*

ARGOMENTO: Posizione MISE EL-180/160/2012/VL – Pr. Terna 1576 VL

RICHIESTA VARIANTE CON RILIEVO LOCALIZZATIVO.

Realizzazione Stazione Elettrica a132 kV Ravenna Zona Industriale ed opere concesse, relativi raccordi in cavi sotterranei 132 kV alla Rete di Trasmissione Nazionale con modifiche alle linee elettriche 132 kV esistenti, e collegamenti in cavi sotterranei 132 kV all'utente Polynt nel Comune di Ravenna in Provincia di Ravenna

"VARINTE CON RILIEVO LOCALIZZATIVO denominato "STAZIONE ELETTRICA 132 KV RAVENNA ZONA INDUSTRIALE E RACCORDI AEREI ALLA RTN 132 KV" e autorizzazione alla demolizione di circa 0,2 km dell'esistente elettrodotto aereo 132 kV "Enichem-Ravenna Baiona" (tratto sostegni 16bis/17) in Comune di Ravenna.

Riferimenti:

- nota n.0017432 del 18 settembre 2014 e pervenuta in data 23 settembre 2014 del Ministero dello Sviluppo Economico di Roma;
- nota TRISPA/P20140012834 del 31 ottobre 2014 e pervenuta in data 13 novembre 2014 della Società Terna Rete Italia di Padova.

Esaminata la documentazione tecnica pervenuta in allegato al foglio in riferimento b), sotto il profilo demaniale, *alla* osta ai soli fini militari marittimi e per quanto di competenza di questo Comando Marittimo all'impianto in argomento, non ravvisando impedimenti o contrasti con gli interessi della Marina Militare.

d'ordine

**IL CAPO UFFICIO
INFRASTRUTTURE/DEMANIO
(C.V. Giuseppe M. FIGOLI)**

l-ee-ravenna

Ministero dello Sviluppo Economico
Dipartimento per l'Energia
Struttura: DIP-EN
REGISTRO UFFICIALE
Prot. n. 0023698 - 09/12/2014 - INGRESSO

Da "Marina Nord" <marina.nord@postacert.difesa.it>
"provra@cert.provincia.ra.it" <provra@cert.provincia.ra.it>,
A "ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it"
<ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it>
Data giovedì 27 novembre 2014 - 14:53

I: INFRDEM/42047 - del 27.11.2014

SI INVIA IN ALLEGATO IL FOGLIO/INFRDEM 42047 DEL 27.11.2014

DA INVIARE A
INDIRIZZO PEI

nadia.bernardi@terna.it

DA INVIARE A
INDIRIZZI PEC:

provra@cert.provincia.ra.it

ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it

Allegato(i)

Marina Nord fg 42047 del 27.11.2014.pdf (64 Kb)



AERONAUTICA MILITARE
COMANDO 1^a REGIONE AEREA

UFFICIO TERRITORIO E PATRIMONIO

Piazza E. Novelli n° 1 - 20129 M I L A N O

(Tel. 02/73902041 - Fax 02/73903409)

Milano, li

2.8
26/01/2015
PDC Dott.ssa Campanella 02/73902041

MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO

VIA MOLISE, 2
00187 ROMA

Prot. N° M_D.AMI001 1223

Oggetto: Prat. 1027/2014/CS: EL/180/160/2012/VL TERNA: VARIANTE LOCALIZZATIVA - STAZIONE ELETTRICA 132 KV DI RAVENNA ZONA INDUSTRIALE E RACCORDI AEREI ALLA RTN – Conferenza dei Servizi.

Comune di: RAVENNA

e, p.c. AL COMANDO LOGISTICO – Serv. Infrastrutture - V. le Università, 4 – 00185 ROMA

AL TERNA – VIA SAN CRISPINO, 22 – 35129 PADOVA

Riferimento: a) Foglio N. 17432 datato 18/09/2014;

b) Foglio N. 12834 datato 31/10/2014 della società Terna.

1. L'intervento in epigrafe, quale descritto nella documentazione pervenuta con foglio a riferimento b), non interferisce né con sedimi/infrastrutture intestati a questa Forza Armata né con Servitù prediali o Militari (D.Lgs. 66/2010 art. 320 e segg.) a loro servizio.
2. Pertanto **Nulla Osta** relativamente ai soli aspetti demaniali di interesse di questa F.A. alla esecuzione dell'intervento di cui sopra.
3. Per quanto attiene alle potenziali interferenze con l'attività di aeronavigazione si precisa quanto segue:
 - si richiama la necessità di dover rispettare, in linea generale, le disposizioni contenute nella **circolare dello Stato Maggiore Difesa n° 146 /394/4422 in data 09/08/2000** "Opere costituenti ostacolo alla navigazione aerea, segnaletica e rappresentazione cartografica", la quale, ai fini della sicurezza dei voli a bassa quota, impone obblighi già con riferimento ad opere:
 - di tipo verticale con altezza dal piano di campagna uguale/superiore a 15 metri (60 metri nei centri abitati);
 - di tipo lineare con altezza dal piano di campagna uguale/superiore a 15 metri;
 - elettrodotti, a partire da 60 Kv;
 - piattaforme marine e relative sovrastrutture.(Qualora non disponibile, la suddetta circolare potrà essere richiesta **tramite fax** al n° 02/73903409, fornendo contestualmente un **indirizzo e-mail** ove poterla inoltrare);
 - si rimarca infine, l'opportunità di interessare in proposito, qualora non già provvedutovi, anche l'E.N.A.C. e l'E.N.A.V. per gli aspetti di relativa competenza.

IL CAPO UFFICIO in S.V.
(T.Col. G.A. ~~ra~~ Livio GARLATTI)

Ministero dello Sviluppo Economico
AOO Energia
Struttura: DGMEFEN
REGISTRO UFFICIALE
Prot. n. 0001991 - 30/01/2015 - INGRESSO

29



COMANDO MILITARE ESERCITO
“EMILIA ROMAGNA”
SM - Ufficio Personale, Logistico e Servizi Militari

Prot. M_D-E24466 n. 0004227
 Cod. Id. LOG Ind. Cl. 10.12.4.8/I3B/76-10
 Annessi: //

Bologna, 26 febbraio 2015

POC Sig.ra Degli Antoni
 Tel. 051/58.41.30 int 616 Sotrin 1351616
 adnuservmil@cmebo.esercito.difesa.it

OGGETTO: Posizione MiSE EL-180/160/2012/VL - Pratica Terna 1576 VL
 Richiesta variante con rilievo localizzativo (Legge 99/2009). Decreto autorizzativo n. 239/EL-180/160/2010 del 30 gennaio 2012 – “Realizzazione Stazione Elettrica 132 kV Ravenna Zona Industriale e opere connesse, relativi raccordi in cavi sotterranei 132 kV alla Rete di Trasmissione Nazionale con modifiche alle linee elettriche 132 kV esistenti, e collegamenti in cavi sotterranei 132 kV all’utente Polynt nel Comune di Ravenna in Provincia di Ravenna”
 variante con rilievo localizzativo denominata “Stazione Elettrica 132 kV Ravenna zona industriale e raccordi aerei alla RTN 132 kV” e autorizzazione alla demolizione di circa 0,2 km dell’esistente elettrodotto aereo 132 kV “Enichem-Ravenna Baiona” (tratto sostegni 16bis/17) in Comune di Ravenna. Proponente: Terna Rete Italia S.p.A..

A **MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO**
 D.G. per il mercato elettrico, le rinnovabili e l’efficienza energetica, il nucleare
 Ex Div. III - Reti elettriche 00187 ROMA
PROVINCIA DI RAVENNA
 Ambiente e Suolo 48100 RAVENNA

e, per conoscenza:

TERNA RETE ITALIA SPA
 Progettazione e Realizzazione Impianti Nord Est 35129 PADOVA

^^^^^^^^^^^^^^^^

Rife. let. n. TRISPA/P2015 0000014 del 07 gen. 2015 di Terna Rete Italia S.p.A..
 Seg. a. let. M_D-E24466 n. 0009180 Cod.Id.LOG.Ind.Cl.10.12.4.8/I3B/76-10 del 31 mar. 2010;
 b. let. M_D-E24466 n. 0001304 Cod.Id.LOG.Ind.Cl.10.12.4.8/I3B/76-10 del 21 gen. 2015.

^^^^^^^^^^^^^^^^

1. In esito a quanto chiesto con la lettera in riferimento, in relazione alla variazione intervenuta, si conferma il Nulla Osta n. 76-10 del 29 mar. 2010 già espresso da questo Comando ed inviato con lettera a seguito in a. e confermato con la lettera a seguito in b..
2. Si resta a disposizione per eventuali chiarimenti in merito, ove ritenuti necessari.

d’ordine
IL CAPO DI STATO MAGGIORE
 Col. t.(tlm.) s.SM Fabrizio GHIRETTI

ORIGINALE FIRMATO E CUSTODITO AGLI ATTI

Da "PEC CMEBO" <cdo_rfc_emilia_rom@postacert.difesa.it>
A "ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it" <ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it>,
"prov.ra@cert.provincia.ra.it" <prov.ra@cert.provincia.ra.it>
Cc "aot-firenze@pec.terna.it" <aot-firenze@pec.terna.it>
Data venerdì 27 febbraio 2015 - 10:20

Posizione MiSE EL-180/160/2012/VL - Pratica Terna 1576 VL. Richiesta variante con rilievo localizzativo (Legge 99/2009). denominata "Stazione Elettrica 132 kV Ravenna zona industriale e raccordi aerei alla RTN 132 kV" e autorizzazione alla demolizione di c

--

COMANDO MILITARE ESERCITO
"EMILIA ROMAGNA"
Ufficio Personale, Logistico e Servitù Militari
Sezione Logistica Poligoni e Servitù Militari
Via Urbana n. 8 - 40123 BOLOGNA
E-mail del Comando: cme_emilia_rom@esercito.difesa.it
cdo_rfc_emilia_rom@postacert.difesa.it
tel. 051/ 58.41.30 - fax 051/ 58.03.93
e-mail Capo Sez. Ten.Col Maida
casezlog@cmebo.esercito.difesa.it
collaboratrice :
Sig.ra Ida Degli Antoni, adnuservmil@cmebo.esercito.difesa.it

Allegato(i)

4227 conferma 76-10.pdf (12 Kb)

Raccomandata AR

TRISPA/P2014
0014491 - 22/12/2014



Ministero dello Sviluppo Economico
Dipartimento per l'Energia
Struttura: DIP-EN
REGISTRO UFFICIALE
Prot. n. 0025472 - 30/12/2014 - INGRESSO

Spett.le

Ministero dello Sviluppo Economico

Direzione Generale Risorse Minerarie Energetiche
Divisione II – Ufficio Territoriale UNMIG di Bologna
Via Zamboni, 1
40125 Bologna

e p.c.

Ministero Sviluppo Economico

DG per le risorse minerarie e energetiche –
Divisione III - Ufficio Territoriale UNMIG di Roma
Viale Boston, 25
00144 ROMA

Ministero dello Sviluppo Economico

DG per l'energia nucleare le energie rinnovabili e
l'efficienza energetica
Divisione III – Reti Elettriche
Via Molise, 2
00187 ROMA
PEC ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it

**Ministero dell'Ambiente Tutela del Territorio e del
Mare**

DG per la Tutela del Territorio e delle Risorse Idriche
Via C. Colombo 44
00147 ROMA
PEC dqtri@pec.minambiente.it

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

D.G. per lo Sviluppo del Territorio la Programmazione ed i
Progetti Internazionali
Divisione III
Via Nomentana, 2
00161 ROMA
PEC dq.prog-div3@pec.mit.gov.it

**Oggetto: Posizione MiSE (EL-180/160/2012/VL - Pr. Terna 1576 VL
RICHIESTA VARIANTE CON RILIEVO LOCALIZZATIVO (Legge 99/2009)**

Decreto autorizzativo n. 239/EL-180/160/2012 del 30 gennaio 2012 – "Realizzazione Stazione Elettrica 132 kV Ravenna Zona Industriale e opere connesse, relativi raccordi in cavi sotterranei 132 kV alla Rete di Trasmissione Nazionale con modifiche alle linee elettriche 132 kV esistenti, e collegamenti in cavi sotterranei 132 kV all'utente Polynt nel Comune di Ravenna in Provincia di Ravenna

" VARIANTE CON RILIEVO LOCALIZZATIVO denominata "STAZIONE ELETTRICA 132 KV RAVENNA ZONA INDUSTRIALE E RACCORDI AEREI ALLA RTN 132 KV" e autorizzazione alla demolizione di circa 0,2 km dell'esistente elettrodotto aereo 132 kV "Enichem-Ravenna Baiona" (tratto sostegni 16bis/17) in Comune di Ravenna.

Invio documentazione progettuale per espressione di determinazioni e/o consensi

La scrivente Società Terna Rete Italia Spa (CF 11799181000) Direzione Ingegneria Area Progettazione e Realizzazione Impianti Nord Est, Via San Crispino 22 35129 Padova, agisce in nome e per conto della Soc. Terna SpA – Rete Elettrica Nazionale (CF 05779661007) con sede legale in Via Egidio Galbani, 70 Roma - concessionaria, proprietaria e gestore della Rete di Trasmissione Nazionale.

A seguito di precisazioni pervenute dal Ministero per lo Sviluppo Economico - Div.III Ufficio Territoriale UNMIG di Roma (che ci legge per conoscenza) e come da comunicazione di avvio del procedimento del Ministero dello Sviluppo Economico prot. n. 0017432 del 18.09.2014 trasmessa per pec (all.), si invia copia dell'istanza e della documentazione progettuale - descritta in calce - già inoltrata ai competenti ministeri, ai sensi della normativa vigente, per **l'approvazione di variante localizzativa in fase di realizzazione** relativa all'intervento descritto all'oggetto.

Si precisa che è stata attivata la procedura online per il rilascio del previsto parere di competenza; a tal fine si allega Dichiarazione del Progettista attestante l'insussistenza di interferenze del progetto de quo con aree coperte da titoli minerari; tale dichiarazione equivale a pronuncia positiva dell'amministrazione mineraria prevista dalle norme vigenti ai sensi della specifica Direttiva Direttoriale 11 giugno 2012 in materia.

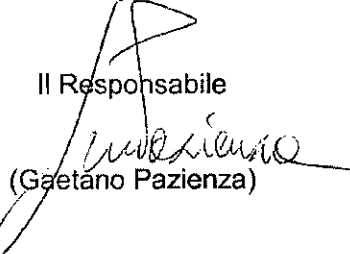
Si segnala inoltre che detta documentazione è inoltrata nell'ambito del procedimento autorizzativo disciplinato dalla normativa di cui al D.L. 29 agosto 2003 n.239 smi, procedimento unico svolto con le modalità fissate dalla Legge 07 agosto 1990, n.241 smi e dal DPR 8 giugno 2001, n.327 smi con la partecipazione delle amministrazioni interessate.

Si dichiara inoltre che il progetto su supporto digitale è conforme a quello in formato cartaceo depositato presso il ministero procedente.

La società Terna Rete Italia Spa, Direzione Territoriale Nord Est, sede di Firenze Via dei Della Robbia 41-5r 50132 FIRENZE, che segue il procedimento amministrativo, rimane a disposizione per eventuali ulteriori copie della documentazione, se occorrente.

Per ogni eventuale ulteriore chiarimento in merito, contattare Nadia Bernardi tel. 055 524 4097 fax 055 524 4005 3290178357 nadia.bernardi@terna.it pec ingegneria@pec.terna.it

Distinti saluti

Il Responsabile

(Gaetano Pazienza)

All
n.1 CD
n.1 dichiarazione progettista
n. 1 copia nota MISE

UPRI/ber

DICHIARAZIONE DI NON INTERFERENZA CON ATTIVITÀ MINERARIE

Oggetto: Nulla osta dell'autorità mineraria ai sensi dell'articolo 120 del Regio Decreto 11 dicembre 1933, n. 1775, Testo unico delle disposizioni di legge sulle acque e impianti elettrici.

Progetto: EL-180 - Variante localizzativa - Stazione Elettrica 132 kV "RAVENNA ZONA INDUSTRIALE" e raccordi aerei alla RTN a 132 kV

Titolare: Terna S.p.A.

Viale Egidio Galbani, 70

00156 Roma.

Premesso che la Direttiva Direttoriale 11 giugno 2012 del Direttore Generale delle risorse minerarie ed energetiche del Ministero dello sviluppo economico ha previsto la semplificazione delle procedure per il rilascio del Nulla osta dell'autorità mineraria ai sensi dell'articolo 120 del Regio Decreto 11 dicembre 1933, n.1775.

Il sottoscritto Ing. Gaetano Pazienza in qualità di Responsabile Realizzazione dell'Area Progettazione e Realizzazione Impianti Nord Est della Direzione Ingegneria e Asset Management di Terna Rete Italia S.p.A., dichiara di aver esperito le verifiche di interferenza con opere minerarie per ricerca, coltivazione e stoccaggio di idrocarburi, attraverso specifico sopralluogo e verificando le informazioni disponibili nel sito internet del Ministero dello Sviluppo Economico alla pagina:

<http://unmig.sviluppoeconomico.gov.it/unmig/verifica/interferenza.asp>

(carta dei titoli minerari in formato kml) alla data del 01.10.2014 e di non aver rilevato alcuna interferenza con i titoli minerari vigenti.

La verifica è stata effettuata per i punti di ubicazione delle strutture e delle linee elettriche di collegamento riportati nel seguente elenco di coordinate geografiche in formato WGS84.

Intervento : Raccordi aerei su linea esistente 713 Enichem - Ravenna Baiona

n.	Latitudine (WGS84)	Longitudine (WGS84)
16 TER	44°27'27.115	12°13'54.117
Port. nuovo	44°27'28.214	12°13'50.304
Port. nuovo	44°27'27.874	12°13'50.155

Secondo quanto previsto dalla Direttiva Direttoriale 11 giugno 2012, la presente dichiarazione di insussistenza di interferenze, equivale a pronuncia positiva da parte dell'amministrazione mineraria prevista dall'articolo 120 del Regio Decreto 1775/1993.

Il Responsabile

Gaetano Pazienza
(Gaetano Pazienza)



2.11

Ministero dello Sviluppo Economico

DIREZIONE GENERALE PER LA PIANIFICAZIONE E LA GESTIONE DELLO SPETTRO RADIOELETTICO
Divisione II – Accordi Internazionali e Pianificazione delle Frequenze

ALLA TERNA RETE ITALIA S.R.L.
Via della Robbia, 41-5r
50132 – FIRENZE (FI)

Ministero Sviluppo Economico
AOO_Comicazioni

REGISTRO UFFICIALE
Prot. n. 0005785 - 02/02/2015 - USCITA



mise 000005204700

AL MINISTERO DELLO SVILUPPO
ECONOMICO

Direzione Generale per il Mercato Elettrico, le
Rinnovabili e l'Efficienza Energetica, il
Nucleare
Ex Div III^ - Reti Elettriche
Via Molise, 2
00187 – ROMA

AL MINISTERO DELL'AMBIENTE E
DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E
DEL MARE

Direzione Generale per la tutela del territorio e
delle risorse idriche
Divisione X°
Sezione Elettrodotti
Via Cristoforo Colombo, 44
00147 – ROMA

Ministero dello Sviluppo Economico
AOO_Energia

Struttura: DGMEREEN
REGISTRO UFFICIALE
Prot. n. 0002378 - 05/02/2015 - INGRESSO

per conoscenza

MINISTERO DELLO SVILUPPO
ECONOMICO

Ispettorato Territoriale
Emilia e Romagna
Via Nazario Sauro, 20
40121 – BOLOGNA

D.G.AT
SEDE

Rif. Pratica – BO/IE/14/04ENPD/1/SAG
Rif. Pratica Mise – EL180/160/2012

OGGETTO: variante con rilievo localizzato denominato Stazione elettrica 132 kV Ravenna Zona Industriale e raccordi aerei alla RTN 132 kV e autorizzazione alla demolizione di circa 0.2 km dell'esistente elettrodotto aereo a 132 kV " Enichem - Ravenna Baiona " (tratto sostegni 16bis/17) in Comune di Ravenna..

Vista l'istanza presentata in data 31 ottobre 2014, con la quale codesta Società ha chiesto a norma del T.U. di Legge sulle Acque ed Impianti Elettrici n° 1775 del 11/12/1933 di poter modificare il suddetto elettrodotto ed esaminare la corografia dell'impianto e le documentazioni progettuali redatte secondo le norme del D.M. 21/03/1988 Legge 339/1986:

SI RILASCI

Per quanto di competenza il relativo **BENESTARE DEFINITIVO ALLA COSTRUZIONE**, subordinandolo all'osservanza delle seguenti condizioni:

- 1 l'elettrodotto determina n 1 parallelismi con cavo rame 100 CP interrato in tubo PVC;
- 2 siano rispettate le prescrizioni contenute nelle Norme CEI 11-17 3497/R del luglio 1997 e nel Cap.IV della Circolare DCS/3/2/7/7900/2285/2940 del 18/02/1982.
- 3 per impianti TLC allacciati alla rete pubblica e installati nelle centrali in oggetto, dovranno essere rispettate le prescrizioni di cui alla Ministeriale n° LCI/U2/2/71571/SI del 13/03/1973;
- 4 tutte le opere siano realizzate in conformità alla relativa documentazione progettuale presentata.

Il presente **Benestare** viene concesso in dipendenza dell'atto di sottomissione presentato da codesta Società, senza alcun pregiudizio delle clausole in esso contenute e fatti salvi i diritti che derivano al Ministero dello Sviluppo Economico dal R.D. n.° 1775/1933 e dal D.L. n.259 del 1-08-2003.

Il Direttore Generale
(dott. *ssa Eva Spina*)



2 12

Ministero dello Sviluppo Economico

ISPETTORATO TERRITORIALE EMILIA-ROMAGNA
Settore III° - Reti e Servizi di Comunicazioni Elettroniche

Bologna, 17/11/2014



Ministero dello Sviluppo Economico
Dip. Per l'energia D.G. per l'energia
nucleare e le energie rinnovabili e
l'efficienza energetica-Div. III- Reti
Elettriche
Via Molise, 2
00187 ROMA (RM)

BO/IE/14/04/ENPD/1/SAG – Prot. n° 11015

Ministero dell'Ambiente Tutela del
Territorio e del Mare
D.G. per la Tutela del Territorio e Risorse
Idriche
Via Cristoforo Colombo, 44
00147 ROMA (RM)

Ministero dello Sviluppo Economico

Dipartimento per l'Energia
Struttura: DIP-EN

REGISTRO UFFICIALE

Prot. n. 0022732 - 27/11/2014 - INGRESSO

TERNA RETE ITALIA S.P.A.
Via San Crispino, 22
35129 PADOVA (PD)

Oggetto: Variante con rilievo localizzativo denominata "Stazione elettrica 132 kV Ravenna Zona Industriale e raccordi aerei alla RTN 132 kV" e autorizzazione alla demolizione di circa 0,2 km dell'esistente elettrodotto aerea 132 kV "Enichem Ravenna Baiona" (tratto sostegni 16bis/17) in Comune di Ravenna

IL DIRETTORE

Vista l'istanza presentata in data 31/10/2014 pratica n° TERNA 1576VL Rif. MiSE EL-180/160/2012., con la quale la Terna Rete Italia Direzione Ingegneria Aerea Progettazione e Realizzazione Impianti Nord Est Via San Crispino 22 Padova ha chiesto a norma T.U. di Legge sulle Acque ed impianti Elettrici n° 1775 del 11/12/1933 e del D.L.vo 259/03 di poter costruire il suindicato elettrodotto e presa visione della dichiarazione d'impegno prot. n° TRISPA/P20140012416 del 20/10/2014,

RILASCIATA

Il NULLA OSTA alla realizzazione dell'elettrodotto in oggetto secondo il **tracciato presentato** di cui al progetto della Società Terna Rete Italia S.p.a. Via San Crispino, 22 Padova, presentato con la corografia dell'elaborato n° DU35419A_BDX27747 del 09/04/2014; per quanto di competenza.

Il rilascio del NULLA OSTA alla COSTRUZIONE previsto dal D.L.vo 259/03 art. 95 é subordinato all'approvazione del progetto dettagliato relativo agli eventuali attraversamenti e avvicinamenti con le linee di comunicazioni elettroniche, redatti in conformità alle norme per l'esecuzione delle linee elettriche aeree esterne o sotterranee, dall'organo competente al rilascio di detto Nulla Osta, attualmente la Direzione Generale Pianificazione e Gestione dello Spettro Radioelettrico Ufficio III[^] del Ministero dello Sviluppo Economico Viale America 201 Roma.

IL DIRETTORE
(Ing. Marco Cevenini)



Bologna, 15/09/2015

*Ministero dei Beni e delle Attività Culturali e
del Turismo*

SEGRETERIATO REGIONALE PER L'EMILIA-ROMAGNA

Strada Maggiore, 80

40125 Bologna

Tel. 051.4298211 - Fax 051.4298277

email: se-ero@beniculturali.it

pec: mbac-se-ero@malcert.beniculturali.it

LA PRESENTI NOTA VIENE TRASMESSA SOLO A MEZZO
E-MAIL, AI SENSI DELL'ART. 47 D.L.G.S. N° 82/2005

Ministero dello Sviluppo Economico

AOO Energia

Struttura: **DGMEREEN**

REGISTRO UFFICIALE

Prot. n. 0001731 - 21/01/2016 - INGRESSO

Al Ministero dello Sviluppo Economico

Divisione III - Reti Elettriche

D.G. per l'energia nucleare, le energie rinnovabili
e l'efficienza energetica

Via Molise, 2

00187 ROMA

e-mail:

ene.coerce.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it

e p.c. Alla Soprintendenza Archeologia

dell'Emilia-Romagna

via Belle Arti, 52

40126 BOLOGNA

e-mail: se-ero@beniculturali.it

Alla Soprintendenza Belle Arti e Paesaggio
per le province di Ravenna, Forlì-Cesena e Rimini

Via San Vitale, 17

48121 RAVENNA

e-mail: sbeap-ra@beniculturali.it

Terna Rete Italia Spa

Via San Crispino, 22

35129 PADOVA

e-mail: aot-padova@pec.terna.it

Prot. 6471

Class. 34.19.04/10.87

OGGETTO: COMUNE DI RAVENNA - Variante con rilievo localizzativo denominata

"Stazione Elettrica 132 kV Ravenna Zona Industriale e raccordi aerei alla RTN 132 kV".

Parere di competenza

In riferimento all'oggetto, questo Segretariato conferma il parere di competenza espresso dalla Soprintendenza per i Beni Architettonici e Paesaggistici per le province di Ferrara, Ravenna, Forlì-Cesena e Rimini, trasmesso con nota prot. n.5772 del 30/04/2010 e riconfermato dalla Soprintendenza Belle Arti e Paesaggio per le province di Ravenna, Forlì-Cesena e Rimini con nota prot. n.1163 del 20/04/2015.

Con i migliori saluti,

IL SEGRETARIO REGIONALE

(dott.ssa Sabina Magrini)

IDC/DT

Maurizio Pacini

Da: WeTransfer [noreply@wetransfer.com]
Inviato: giovedì 21 gennaio 2016 13:28
A: maurizio.pacini@mise.gov.it
Oggetto: rossella.biscaro@terna.it ti ha inviato un file con WeTransfer

rossella.biscaro@terna.it
ti ha inviato dei file

'Oggetto: Ravenna ZI. invio in allegato n. 11 pareri .pdf+ n.
1 file excell. Saluti'



File (5 MB totali)

A_Cabot_nulla osta.pdf
A_Enac.pdf
A_Enel_caviMT.pdf
A_Enel_parere.pdf
A_Enel_parere_1.pdf
A_Hera_nulla osta.pdf
A_Hera_nulla osta_2010.pdf
A_Hera_nulla osta_2010_1.pdf
A_Hera_nulla osta_2010_alleg A.pdf
Ancora 3...

Disponibile fino a
28 Gennaio 2016

Ottieni di più da WeTransfer, passa a Plus

Cos'è WeTransfer Contatti Legale

Powered by Amazon Web Services

Ministero dello Sviluppo Economico
AOO_Energia
Struttura: **DGMEREEN**
REGISTRO UFFICIALE
Prot. n. **0001731 - 21/01/2016 - INGRESSO**

Fax al I e II ind.

30 APR. 2010

20.....



Ministero per i Beni e le Attività Culturali
Soprintendenza per i Beni Architettonici e Paesaggistici
per le province di Ravenna, Ferrara, Forlì-Cesena, Rimini

Al Ministero dello Sviluppo Economico
Dipartimento per l'Energia
Direzione Generale per l'Energia Nucleare le
energie rinnovabili e l'efficienza energetica
Divisione III (ex Ufficio XIV della DGERM)
Via Molise, 2
00187 ROMA
(Posizione n. EL-180)
(Fax 06 47052534)

Prot. A 5772

Allegati 1

Class. 04.04.19

Fasc. 1.2 - 1 RA

Risposta al Foglio n. 0005116 del 22/04/2010

A.S. prot. entr. 5400 del 22/04/2010

OGGETTO: RAVENNA – Stazione Elettrica di smistamento a 132 kV denominata “Ravenna Zona Industriale”,
delle opere connesse, dei relativi raccordi in cavo interrato alla RTN e della modifica ai collegamenti
dell'utente “Polynt” che saranno attestati alla suddetta futura stazione (da aerei a cavo interrato).
Conferenza di Servizi del 7 maggio 2010, ore 12,00, Ministero dello Sviluppo Economico in Roma.

TERAOTFI/A201000061916 - 06/05/2010

AOT		VCI		TERNA - AOT FIRENZE					
				STG		STZ		LIN	
COPIA DIR				GE		ST		CC	
BNR				acq		pers		GOSCA	
AMM		AA		ser		amm		GOLCA	
				budg.		GOSMA		GOLCO	
LEGALE				SI		TE		GOLPR	
								PRI/AUT	
								PRIST	
								PRIT	
								REPORT.	
								AMM.	

Alla Direzione Regionale per i Beni
Culturali e Paesaggistici dell'Emilia-Romagna
Via S. Isaia, 20
BOLOGNA

Alla Soprintendenza per i Beni Archeologici
dell'Emilia-Romagna
Via Belle Arti, 52
BOLOGNA
(Rif. nota n. 3253 del 23/03/2010)

e p.c. a TERNA

Direzione Mantenimento Impianti
Area Trasmissione di Firenze
Lungarno Cristoforo Colombo, 54
50136 FIRENZE



e p.c. al Sig. Sindaco
del Comune di
RAVENNA

In esito alla Conferenza di Servizi in oggetto, questa Soprintendenza ha provveduto ad esaminare quanto fatto pervenire da TERNA in data 29/01/2010.

L'area interessata dall'intervento appare interna alla zona industriale localizzata a Nord-Est della città di Ravenna.

All'interno di essa non vi sono elementi tutelati da questa Soprintendenza né ai sensi della Parte Seconda – Beni Culturali, né della Parte Terza – Beni Paesaggistici del D. Lgs. 42/04 e s. m. e i.

Inoltre, preso atto della nota della Direzione Regionale n. 2239 di pari oggetto con la quale si indicava questo Ufficio quale competente ad esprimere il parere definitivo sull'intervento in questione,

acquisite le determinazioni della Soprintendenza per i Beni Archeologici dell'Emilia-Romagna dichiarante "che non esistono nell'area indicata dal progetto aree di tutela archeologica diretta o zone di rinvenimenti archeologici pregressi",

tutto ciò premesso, questa Soprintendenza fa presente come *non ricorrano* nel sito oggetto d'intervento *tutele di cui al D. Lgs. 42/04 e s. m. e i. di competenza dello scrivente Ministero.*

Si trattiene quanto pervenuto in copia unica.

Il Responsabile dell'Istruttoria

(Arch. Emilio Roberto Agostinelli)



IL SOPRINTENDENTE

(Arch. Antonella Ranaldi)



EA

Maurizio Pacini

Da: Biscaro Rossella (Terna PD) [rossella.biscaro@terna.it]
Inviato: venerdì 22 gennaio 2016 08:59
A: maurizio.pacini@mise.gov.it
Oggetto: I: VL Ravenna Z.I.
Allegati: S-E 132 KV RAVENNA ZONA INDUSTRIALE E RACCORDI IN CAVO INTERRATO.PDF

Buongiorno ing.

Il parere della Soprintendenza Belle Arti per le prov. di Ravenna, Forlì, Cesena e Rimini prot. 1163 del 20/4/2015 non lo abbiamo ricevuto.

Allego il parere della Soprintendenza Beni Architettonici e Paesaggi per le prov. di Ferrara, Ravenna, Forlì, Cesena e Rimini prot. 5772 del 30/04/2010.

A disposizione.
Cordiali saluti

Rossella

Da: Biscaro Rossella (Terna PD)
Inviato: giovedì 21 gennaio 2016 13:07
A: 'Maurizio Pacini'
Oggetto: I: VL Ravenna Z.I.

Divido la 1/2 in due mail.

Da: Biscaro Rossella (Terna PD)
Inviato: giovedì 21 gennaio 2016 11:59
A: 'Maurizio Pacini'
Oggetto: I: VL Ravenna Z.I.

1/2

Ministero dello Sviluppo Economico
AOO Energia
Struttura: DGMEREEN
REGISTRO UFFICIALE
Prot. n. 0001800 - 22/01/2016 - INGRESSO

Da: Biscaro Rossella (Terna PD)
Inviato: giovedì 21 gennaio 2016 11:14
A: 'Maurizio Pacini'
Oggetto: I: VL Ravenna Z.I.

Da: Biscaro Rossella (Terna PD)
Inviato: lunedì 18 gennaio 2016 14:25
A: 'Maurizio Pacini'
Oggetto: I: VL Ravenna Z.I.

Buongiorno ing.

In allegato i pareri ricevuti dai seguenti enti:

- ENAC
- Enel Distribuzione S.p.A.
- Cabot Italiana S.p.A.
- HERAmbiente S.p.A.
- MiBAC – segretariato regionale

Maurizio Pacini

Da: Biscaro Rossella (Terna PD) [rossella.biscaro@terna.it]
Inviato: venerdì 22 gennaio 2016 10:42
A: maurizio.pacini@mise.gov.it
Oggetto: l: parere Sopr. Archeologica

-----Messaggio originale-----

Da: GUARNIERI CHIARA [mailto:chiara.guarnieri@beniculturali.it]
Inviato: lunedì 9 febbraio 2015 19:37
A: Bernardi Nadia (Terna)
Oggetto: R: parere Sopr. Archeologica

Gentilissima,
noi confermiamo il ns parere precedente che non comportava obblighi di scavi controllati.
distanti saluti
Chiara Guarnieri

dott. Chiara Guarnieri
Direttore Archeologo Coordinatore
Museo Archeologico Nazionale
Via XX settembre 122 44121 Ferrara
0532 66299 fax 0532 741270

Da: Bernardi Nadia (Terna) [nadia.bernardi@terna.it]
Inviato: lunedì 9 febbraio 2015 8.56
A: GUARNIERI CHIARA
Oggetto: R: parere Sopr. Archeologica

Gent.ma D.ssa,
la ringrazio della mail, per cortesia potrebbe inviarmi in via del tutto informale il Vs.
parere.
La ringrazio, cordialmente
Nadia Bernardi

-----Messaggio originale-----

Da: GUARNIERI CHIARA [mailto:chiara.guarnieri@beniculturali.it]
Inviato: venerdì 6 febbraio 2015 17:44
A: Bernardi Nadia (Terna)
Oggetto: parere Sopr. Archeologica

Gentile dottoressa,
la informo che ho inviato il nostro parere alla Soprintendenza per i Beni architettonici
di Ravenna che coordina le risposte di entrambi gli Enti e che quindi provvederà ad
inviarvela Distinti saluti Chiara Guarnieri

dott. Chiara Guarnieri
Direttore Archeologo Coordinatore
Museo Archeologico Nazionale
Via XX settembre 122 44121 Ferrara
0532 66299 fax 0532 741270

Ministero dello Sviluppo Economico
AOO Energia
Struttura: DGMEREEN
REGISTRO UFFICIALE
Prot. n. 0001805 - 22/01/2016 - INGRESSO

Questo messaggio (allegati eventuali compresi) contiene informazioni del Gruppo Terna che
devono essere utilizzate esclusivamente dai destinatari in relazione alle finalità per le
quali sono state inviate. È vietata qualsiasi forma di divulgazione senza l'esplicito
consenso di Terna. Qualora questa e-mail sia stata ricevuta per errore, si prega di



DIREZIONE GENERALE
PROGRAMMAZIONE TERRITORIALE E
NEGOZIATA, INTESE
RELAZIONI EUROPEE E RELAZIONI
INTERNAZIONALI

SERVIZIO OPERE PUBBLICHE ED EDILIZIA
SICUREZZA E LEGALITÀ
COORDINAMENTO RICOSTRUZIONE

Spett.le

IL RESPONSABILE
STEFANO ISLER

Servizio Energia ed Economia Verde
SEDE

TIPO ANNO NUMERO
REG. CFR. FILE SEGNAZIONE.XML
DEL CFR. FILE SEGNAZIONE.XML

e, p.c. a:

Ministero dello Sviluppo Economico
Direzione generale per il mercato elettrico,
le rinnovabili e l'efficienza energetica, il
nucleare
ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it

Ministero dello Sviluppo Economico
AOO Energia
Struttura: **DGMEREEN**
REGISTRO UFFICIALE
Prot. n. **0001315 - 19/01/2016 - INGRESSO**

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
Direzione Generale per lo Sviluppo del
Territorio, la Programmazione e i Progetti
Internazionali
dg.prog-div3@pec.mit.gov.it

TERNA Rete Italia S.p.A.
Direzione Territoriale Nord Est
Sede di Padova
aot-padova@pec.terna.it

Oggetto: Approvazione, ai sensi dell'art. 1-sexies. Comma 4-quaterdecies del decreto legge n. 239/2003, convertito in legge n. 290/2003 e s.m.i.
Variante localizzativa dell'intervento inerente la Stazione Elettrica 132 kV di "Ravenna Zona Industriale", delle opere connesse e dei relativi raccordi alla RTN.
Opere site nel Comune di Ravenna.

Preso atto che con nota prot. n. 0017432 del 18 settembre 2014, il Ministero dello Sviluppo Economico – Dipartimento per l'Energia ha trasmesso, ai sensi dell'art. 1-sexies. Comma 4-quaterdecies del decreto legge n. 239/2003, convertito in legge n. 290/2003 e s.m.i. ed a seguito di istanza della Società Terna Rete Italia S.p.A., il progetto concernente la variante localizzativa dell'intervento inerente la Stazione Elettrica 132 kV di "Ravenna Zona Industriale", delle opere connesse e dei relativi raccordi alla RTN.

La variante in oggetto riguarda il progetto approvato dal MISE n. 239/EL-180/160/2012 del 30 gennaio 2012 e si è resa necessaria in quanto, fermo restando la richiesta di connessione alla RTN relativa all'utenza Società "Cabot", già formalizzata e presente nel Piano di Sviluppo della RTN, sono venute meno alcune delle previste richieste di connessione alla rete. Inoltre la Società Terna Rete Italia S.p.A. non ha ritenuto necessaria la realizzazione della variante che prevedeva la connessione diretta dell'utente "Polynt", attraverso due cavi interrati, alla futura S.E. Di "Ravenna Z.I.".

Come si evince dalla Relazione tecnica illustrativa: *"La variante localizzativa oggetto del progetto"*

Viale Aldo Moro 30 Telefono: 051-527-3520\3754 E-mail: lavoripubblici@regione.emilia-romagna.it
40127 - Bologna Fax: 051-527-6959 PEC: LavoriPubblici@postacert.regione.emilia-romagna.it

INDICE	LIV 1	LIV 2	LIV 3	LIV 4	LIV 5	ANNO	NUM	SUB.		
A uso interno DP	/	Classif. 4469	500	20	10	10	70	Fasc. 2014	2	1

si è resa necessaria a causa della modifica degli scenari a cui il progetto doveva rispondere, comportando una revisione progettuale in riduzione dell'impianto di Terna "Ravenna Zona Industriale", di Ravenna, precedentemente necessario e già autorizzato con Decreto Ministeriale n. 239/EL-180/160/2012 del 30 gennaio 2012". Le opere in progetto consistono nella realizzazione di:

- una stazione elettrica di smistamento a singola sbarra 132 kV denominata "RAVENNA ZONA INDUSTRIALE";
- modifiche alla linea aerea 132 kV esistente "Enichem-Ravenna Baiona" con l'installazione nella campata 16bis-17 di un nuovo sostegno capolinea, identificato come n. 16ter, e la realizzazione di due connessioni aeree a 132 kV alla nuova stazione elettrica.

Con nota acquisita agli atti di questo Servizio prot. NP/2015/0001491 in data 06/02/2015, la Direzione Generale Attività Produttive, Commercio, Turismo – Servizio Energia ed Economia Verde ha inviato la documentazione trasmessa volontariamente dalla Società Terna Rete Italia S.p.A. ad integrazione del progetto.

Si riscontra la comunicazione della Società Terna Rete Italia S.p.A., pervenuta in data 10/02/2015, prot. n. PG/2015/0082203 che informa che sono stati espletati gli adempimenti di pubblicità e comunicazione e che in merito non sono pervenute osservazioni presso l'albo pretorio del Comune di Ravenna.

Con nota registrata al protocollo regionale in data 11/03/2015 al n. PG.2015.0152007, la Provincia di Ravenna ha trasmesso la verifica di conformità urbanistica al PTCP specificando che l'opera ricade all'interno del "perimetro del P.R. Del Porto in zona definita dall'art. 3.12 "Sistema Costiero del PTCP" elencando le disposizioni delle norme ad esso collegate e concludendo evidenziando che:

"L'intervento è ammissibile a condizione che vengano approfonditi gli aspetti sopra citati, fatto salvo quanto disposto dal vigente Piano Energetico Provinciale e da eventuali modifiche apportate dal Comune di Ravenna agli strumenti urbanistici."

Si prende atto della nota della Società Terna Rete Italia S.p.A., pervenuta per conoscenza in data 07/04/2015 prot. n. PG/2015/0223581, in risposta alla verifica di conformità urbanistica al PTCP della Provincia di Ravenna sopra riportata.

Successivamente con nota registrata al protocollo regionale in data 16/06/2015 al n. PG.2015.0420656, la stessa Provincia ha inviato la Delibera di giunta provinciale n. 93/2015 in cui esprime parere favorevole *"in conformità alle motivazioni contenute nel riferimento istruttorio predisposto dal Servizio Territorio, parere che si allega al presente atto quale sua parte integrante e sostanziale (allegato A)";* il parere allegato propone alla Giunta Provinciale l'espressione di parere favorevole.

Con propria nota prot. n. 49041 del 13 marzo 2015 il Comune di Ravenna ha trasmesso la deliberazione di Consiglio Comunale n. 43769/28 del 26/03/2015 di espressione di assenso alla variante del progetto in oggetto come individuata negli elaborati grafici Allegato A, parte integrante della deliberazione. Si evidenzia che la deliberazione riporta in premessa che:

"... (omissis) ... Ai fini della verifica di conformità agli strumenti urbanistici, ... si sono così espressi:

Servizio Ambiente ed Energia in data 03/02/2015: "La Società ha risposto in termini positivi e corretti ai chiarimenti richiesti con riferimento ai sistemi adottati per il trattamento dei reflui (dimensionamento vasca Imhoff e filtro batterico anaerobico e sul dimensionamento e collocazione della vasca e tenuta da utilizzarsi, facendo corretto riferimento a tale riguardo a quanto previsto dalla Direttiva Regionale n. 1053/2003 ed alla normativa rifiuti per il corretto smaltimento dei reflui raccolti). Pertanto si esprime parere favorevole per quanto di competenza."

Servizio Gestione Urbanistica ed Edilizia Residenziale Pubblica, in data 03/02/2015: "La nuova soluzione progettuale risulta di minore impatto rispetto a quella già autorizzata con il provvedimento ministeriale 2012, per cui si esprime nulla osta per quanto di competenza."

Servizio Geologico e Protezione Civile, in data 23/02/2015: "Richiamato il parere espresso in data 25/05/2010 sul progetto originario, di cui ora si propone Variante localizzativa, SI CONFERMA quanto precedentemente espresso..."(omissis) ..."

Il Servizio Tecnico Bacino Po di Volano e della Costa, invitato ad esprimersi, con nota PG.2015.0109736 del 20/02/2015 ha comunicato che, esaminata la documentazione, la variante localizzativa dell'intervento non interessa il territorio di propria competenza e che pertanto non è dovuta nessuna espressione in merito.

Il Servizio Tecnico Bacino Reno e il Servizio Tecnico Bacino Romagna, con note inviate alla Società Terna Rete Italia, fornite dalla stessa e poste agli atti rispettivamente in data 20/05/2015, PG/2015/0324286 e in data 02/09/2015 al n. PG.205.630914, hanno comunicato di non dover rilasciare pareri in merito.

L'Autorità dei Bacini Regionali Romagnoli con nota agli atti n. PG.2015.0160870 del 13 marzo 2015, ha comunicato che:

"In riferimento agli elaborati pervenuti da parte di Terna Rete Italia, di cui al nostro protocollo 720 del 12-11-2014, e le integrazioni, di cui al nostro protocollo n. 35 del 26-01-2015, si evidenzia che le opere ricadono in area non zonizzate dalla Variante al Titolo II del Piano Stralcio per il Rischio Idrogeologico adottato dal Comitato Istituzionale con delibera n. 2/2 del 16.11.2011 e approvato dalla regione Emilia-Romagna con D.G.R. n. 1877 del 19.11.2011.

Pertanto, in riferimento alle attuali norme contenute nel Piano Stralcio per il Rischio Idrogeologico della scrivente Autorità, l'opera è ammissibile.

Si segnala, comunque, che alcuni studi preliminari, eseguiti nel 2001 per conto di questa autorità da parte di ARPA Regione Emilia-Romagna, anche se con un modello altimetrico del terreno e delle banchine non completamente aggiornato, hanno evidenziato per l'area in esame possibili allagamenti con tiranti idrici di 70-80 cm in caso di tempi di ritorno $T=200$ anni e di circa 30-40 cm per tempi di ritorno di $T=30$ anni. Pertanto, eventualmente, sarebbe consigliabile predisporre tutti quegli accorgimenti atti a proteggere le opere in progetto da tali tiranti idrici, al fine di evitare i conseguenti danni in caso di allagamento del sito in oggetto.

Inoltre si comunica anche che nell'ambito della predisposizione delle mappe per il Piano di gestione del Rischio Alluvioni, in base a quanto disposto dalla Direttiva 2007/60/CE relativa alla valutazione e alla gestione del rischio alluvioni, recepita nell'ordinamento italiano con il Decreto Legislativo del 23 febbraio 2010 n. 49, l'area in oggetto è stata individuata dal Consorzio di Bonifica della Romagna allagabile in modo diffuso dal reticolo di bonifica e classificata a pericolosità idraulica media, cioè con tempi di ritorno superiori a $T>50$ anni."

Con riferimento ai disposti di cui all'art. 83 del DPR n. 616/77, Il Servizio Parchi e Risorse Forestali, con nota agli atti NP.2015.9557 del 16/07/2015 ha comunicato che

"Facendo seguito alla Vostra nota del 15/01/2015 (NP.2015.452), di pari oggetto ed alle successive integrazioni volontarie inviate da Terna, Vi comunichiamo che gli interventi previsti per la Stazione Elettrica in oggetto sono esterni alla Rete Natura 2000 e al parco regionale del Delta del Po e non si prevede un'incidenza negativa, per cui non è necessaria la Valutazione di incidenza."

In quanto alla classificazione sismica, il territorio del Comune di Ravenna risulta classificato in Zona 3 nell'allegato "B" alla delibera di Giunta Regionale n. 1677 del 24 ottobre 2005 "Prime indicazioni esplicative in merito al decreto ministeriale 14 settembre 2005 (pubblicato nel supplemento ordinario n. 159 alla Gazzetta Ufficiale n. 222 del 13 settembre 2005). Inoltre, come risulta dalla citata delibera del Consiglio Comunale di Ravenna, le aree su cui insiste l'intervento risultano individuate con specificazioni di dettaglio nell'elaborato "indagine sismica" del POC6I;

Dalla citata deliberazione di Consiglio Comunale risulta inoltre che l'intervento ricade in aree interessate dal vincolo idrogeologico di cui al R.D.L. n. 3267/23, mentre non insiste su aree soggette a tutela ai sensi del D.lgs. n. 42/2004 e s.m.i.;

In conclusione, tenuto conto delle risultanze istruttorie sopra riportate e delle espressioni essenzialmente favorevoli degli Enti Territoriali consultati, si ritiene pertanto - limitatamente agli aspetti relativi all'accertamento di conformità urbanistica dell'intervento - che si possa esprimere parere favorevole alla realizzazione del progetto denominato "Variante localizzativa dell'intervento inerente la Stazione Elettrica 132 kV di "Ravenna Zona Industriale", delle opere connesse e dei relativi raccordi alla RTN", con le seguenti prescrizioni:

- che sia tenuto in debito conto quanto segnalato dall'Autorità dei Bacini Romagnoli nella nota citata in premessa;
- che prima dell'esecuzione dei lavori debba essere acquisita l'autorizzazione di cui al R.D.L. n. 3267/23 in merito al vincolo idrogeologico;
- è fatto obbligo di rispettare le specifiche norme tecniche in materia di costruzioni in zona sismica;
- è fatto obbligo di osservare le normative di settore vigenti aventi incidenza sulla disciplina dell'attività edilizia, provvedendo, ove necessario, ad acquisire ogni altra autorizzazione, concessione, nulla osta, o atto di assenso comunque denominato, previsti da norme vigenti.

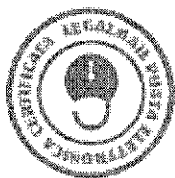
Stefano Isler

Firmato digitalmente



RA198par.pdf.p7m

Allegati: -



Data: Ven 25/09/2015 10:22
Da: lavoripubblici@postacert.regione.emilia-romagna.it
A: ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it
Cc: dg.prog-div3@pec.mit.gov.it, aot-padova@pec.terna.it
Oggetto: Invio documentazione registrata in uscita con id. PG/2015/698600 del 25/09/2015 alle ore 10:22
Allegato/i: *segnatura.xml(dimensione 3 KB)*
RA198par.pdf.p7m(dimensione 128 KB)

L'Amministrazione REGIONE EMILIA-ROMAGNA [r_emirol], Area Organizzativa Omogenea Giunta [AOO_EMR] Vi invia tramite Casella Istituzionale la documentazione di cui siete destinatari e che è stata registrata in uscita con id. PG/2015/698600 del 25/09/2015 alle ore 10:22.

La verifica della firma digitale e la successiva estrazione degli oggetti firmati può essere effettuata con qualsiasi software in grado di elaborare file firmati in modo conforme alla Deliberazione CNIPA 21 maggio 2009, n. 45.

Un elenco di produttori si trova a questa pagina del sito dell'Agenzia per l'Italia digitale:

<http://www.agid.gov.it/identita-digitali/firme-elettroniche/software-verifica>

Cordiali saluti



2.17

Provincia di Ravenna

N. 93 delle deliberazioni

SEDUTA DEL 03/06/2015

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA PROVINCIALE

L'anno **duemilaquindici**, addì **tre**, del mese di **Giugno**, alle ore **09:30**, si è riunita nella sala delle adunanze la GIUNTA PROVINCIALE, sotto la presidenza del Sig. CASADIO CLAUDIO, presenti i Sigg.ri:

CASADIO CLAUDIO	Presidente	Presente
VALENTI PAOLO	Vice Presidente	Presente
RONCHINI LUCIANO	Assessore	Presente
RIVOLA FRANCESCO	Assessore	Presente
RONCUZZI MARA	Assessore	Assente
VALGIMIGLI SECONDO	Assessore	Presente

Il Presidente, con l'assistenza del SEGRETARIO GENERALE **RAVAGNANI ANDREA**, constatato il numero legale degli intervenuti, dichiara aperta la seduta e invita a deliberare su:

OGGETTO n.: 3

SOCIETA' TERNA RETE ITALIA S.P.A. - DIVISIONE SVILUPPO E RETE, ROMA - VARIANTE LOCALIZZATIVA DELL'INTERVENTO INERENTE LA STAZIONE ELETTRICA 132 KV DI RAVENNA ZONA INDUSTRIALE, E DELLE OPERE CONNESSE E DEI RELATIVI RACCORDI ALLA RTN - OPERE SITE NEL COMUNE DI RAVENNA (PROVINCIA DI RAVENNA) - RIF. PRATICA TERNA: POSIZIONE N. EL/180/160/2012/VL. APPROVAZIONE, AI SENSI DELL'ART. 1-SEXIES, COMMA 4-QUATERDECIES, DEL D.L. N. 239/2003 E S.M.I. - VARIANTE ALLA STRUMENTAZIONE URBANISTICA DEL COMUNE DI RAVENNA.

LA GIUNTA PROVINCIALE

VISTO il Decreto Legge 29 agosto 2003, n. 239, “Disposizioni urgenti per la sicurezza del sistema elettrico nazionale e per il recupero di potenza di energia elettrica”;

VISTO il D.P.R. 8 giugno 2001, n.327 “Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di espropriazione per pubblica utilità”;

VISTA la L.R. 20 dicembre 2002, n. 37 “Disposizioni regionali in materia di espropri”;

VISTA l’istanza presentata dalla Società TERNA, ai sensi dell’art. 1-sexies, comma 4-quaterdecies, del D.L. n. 239/2003 e s.m.i., finalizzata all’approvazione della “Variante localizzativa dell’intervento inerente la Stazione Elettrica 132 kV di Ravenna Zona Industriale, delle opere connesse e dei relativi raccordi alla RTN”, sita nel Comune di Ravenna;

Considerato che l’elettrodotto e l’impianto elettrico oggetto dell’istanza non è previsto negli strumenti urbanistici del Comune interessato;

PRESO ATTO che la realizzazione dell’elettrodotto in oggetto comporta variante agli strumenti urbanistici di pianificazione vigente del Comune di Ravenna e pertanto, ai fini dell’approvazione della variante necessaria alla realizzazione dell’opera, lo stesso Comune si è espresso favorevolmente con Delibera del Consiglio Comunale n. 43769/28 del 26/03/2015;

Ritenuto opportuno, ai sensi della Legge regionale 24 marzo 2000, n.20, “Disciplina generale sulla tutela e l’uso del territorio”, che la Giunta Provinciale esprima la propria valutazione in merito agli strumenti urbanistici di pianificazione del Comune di Ravenna;

Visto il riferimento istruttorio predisposto dal Servizio Territorio allegato al presente atto quale sua parte integrante e sostanziale (Allegato A);

Ritenuto che dagli elementi contenuti nel riferimento istruttorio emerga una valutazione positiva delle variazioni in parola;

Visto il parere favorevole in ordine alla regolarità tecnica del Dirigente ad interim del Settore Ambiente e Territorio;

AD unanimità di voti;

DELIBERA

- 1) Di esprimere, ai sensi della L.R. 20/2000 e successive modifiche, parere favorevole in merito alla variante agli strumenti urbanistici di pianificazione del Comune di Ravenna, resasi necessaria per l’approvazione, da parte del Ministero dello Sviluppo Economico, della “*Variante localizzativa dell’intervento inerente la Stazione Elettrica 132 kV di Ravenna Zona Industriale, e delle opere connesse e dei relativi raccordi alla RTN*”, nel Comune di Ravenna (Provincia di Ravenna), in conformità alle motivazioni contenute nel riferimento istruttorio predisposto dal Servizio Territorio; parere che si allega al presente atto quale sua parte integrante e sostanziale (allegato A);
- 2) Di trasmettere il presente atto al Comune di Ravenna ed al Ministero dello Sviluppo Economico;

LA GIUNTA PROVINCIALE

VISTA la necessità e l'esigenza di provvedere tempestivamente, in vista della scadenza dei termini previsti ai sensi di legge, alla verifica in oggetto;

AD unanimità di voti;

DELIBERA

DI DICHIARARE la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, comma 4, del D.Lgs. 267/2000.



Provincia di Ravenna

SETTORE: AMBIENTE E TERRITORIO

SERVIZIO: TERRITORIO

RELAZIONE ISTRUTTORIA

OGGETTO: Società Terna Rete Italia S.p.A. - Divisione Sviluppo e Rete, ROMA - "Variante localizzativa dell'intervento inerente la Stazione Elettrica 132 kV di Ravenna Zona Industriale, e delle opere connesse e dei relativi raccordi alla RTN". Opere site nel Comune di Ravenna (Provincia di Ravenna) - Rif. Pratica TERNA: Posizione n. EL/180/160/2012/VL. Approvazione, ai sensi dell'art. 1-sexies, comma 4-quaterdecies, del D.L. n. 239/2003 e s.m.i. - variante alla strumentazione urbanistica del Comune di Ravenna.

IL SERVIZIO TERRITORIO

VISTO il T.U. di leggi sulle Acque e Impianti Elettrici *11 dicembre 1933, n.1775* e successive modificazioni ed integrazioni;

VISTA la legge *28 giugno 1986, n.339* recante norme per la disciplina della costruzione e dell'esercizio di linee elettriche aeree esterne ed il relativo Regolamento di esecuzione approvato con Decreto Interministeriale *21 marzo 1988, n. 449* integrato con D.M. *16 gennaio 1991*;

VISTO il Decreto Legge *29 agosto 2003, n. 239*, "Disposizioni urgenti per la sicurezza del sistema elettrico nazionale e per il recupero di potenza di energia elettrica";

VISTA la Legge *23 agosto 2004, n.239* "Riordino del settore energetico, nonché delega al Governo per il riassetto delle disposizioni vigenti in materia di energia";

VISTA la L.R. *21 aprile 1999, n.3* "Riforma del sistema regionale e locale";

VISTA la L.R. *31 ottobre 2000, n.30* "Norme per la tutela della salute e la salvaguardia dell'ambiente dall'inquinamento elettromagnetico";

VISTA la L.R. *24 marzo 2000, n.20* "Disciplina generale sulla tutela e l'uso del territorio" e s.m.i.;

VISTA la L.R. *23 dicembre 2004, n.26* "Disciplina della programmazione energetica territoriale ed altre disposizioni in materia di energia".

VISTO il D.P.R. *8 giugno 2001, n.327* "Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di espropriazione per pubblica utilità";

VISTA la L.R. *20 dicembre 2002, n. 37* "Disposizioni regionali in materia di espropri";

VISTA la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 18 del 31 gennaio 2011 con cui il Comune di Ravenna aveva espresso parere favorevole in merito alla proposta di variante al RUE relativa alla costruzione ed esercizio, da parte di TERNA S.p.A., di una nuova stazione elettrica di smistamento a 132 kV denominata "Ravenna Zona Industriale", delle opere connesse, dei relativi raccordi in cavo interrato alla Rete di Trasmissione Nazionale e della modifica ai collegamenti dell'utente "Polynt", successivamente autorizzata con Decreto del Ministero dello Sviluppo Economico n. 239/EL-180/160/2012 del 30 gennaio 2012;

VISTA l'istanza presentata dalla Società TERNA, ai sensi dell'art. 1-sexies, comma 4-quaterdecies, del D.L. n. 239/2003 e s.m.i., finalizzata all'approvazione della "Variante localizzativa dell'intervento inerente la Stazione Elettrica 132 kV di Ravenna Zona Industriale, delle opere connesse e dei relativi raccordi alla RTN", sita nel Comune di Ravenna;

VISTA la nota prot. n. 0017432 del 18/09/2014, acquisita da questa Provincia con prot. n. 75394 del 18/09/2014, del Ministero dello Sviluppo Economico con la quale si

comunicava l'avvio del procedimento amministrativo ed invitata le Amministrazioni a procedere all'espletamento delle loro competenti verifiche e ad inviare le proprie determinazioni e/o consensi sul progetto;

VISTO che, con la stessa nota, il Ministero dello Sviluppo Economico ha comunicato:

- che la richiesta di variante localizzativa in oggetto si è resa necessaria in quanto, fermo restando la richiesta di connessione alla RTN relativa all'utenza Società Cabot, già formalizzata e presente nel Piano di Sviluppo della RTN, sono venute meno alcune previste richieste di connessione alla rete;
- che l'area della stazione su cui sorgerà la nuova Stazione Elettrica a 132 kV di "Ravenna Zona Industriale", già nella disponibilità della Società TERN S.p.A., sarà oggetto di una modesta modifica rispetto al progetto approvato, pur occupando sostanzialmente la stessa superficie;
- di aver verificato che il progetto di variante in oggetto rientra nell'ambito dell'art. 1-sexies, comma 4-quaterdecies, del Decreto Legge n. 239/2003;
- che il progetto di variante localizzativa sarà approvato dall'amministrazione procedente Ministero dello Sviluppo Economico, di concerto con il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti e il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, con il consenso del Presidente della Regione Emilia Romagna, a seguito del procedimento unico svolto nel rispetto dei principi di semplificazione e con le modalità stabilite dalla legge 7 agosto 1990, n. 241 e s.m. e dal D.P.R. 8 giugno 2001, n. 327 e s.m.i., con la partecipazione dell'amministrazione comunale interessata;
- che sarà convocata una conferenza dei servizi solo nel caso in cui si rendesse necessario un approfondimento istruttorio.

CONSTATATO

CHE il Comune di Ravenna è dotato di Piano Strutturale Comunale approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n.25/2007 del 25 febbraio 2007, del Regolamento Urbanistico ed Edilizio approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 77035/133 del 28.07.2009 e del Piano Operativo Comunale approvato dal Consiglio Comunale con delibera n. 5761/17 del 22/01/2010;

CHE il progetto oggetto dell'istanza non è previsto nei suddetti strumenti urbanistici e che pertanto l'autorizzazione richiesta comporterà variante agli stessi;

CHE nell'istanza la Società TERN chiede che il provvedimento autorizzativo di Variante Localizzativa conservi le caratteristiche del già rilasciato decreto n. 239/EL-180/160/2012 del 30 gennaio 2012, ovvero di dichiarazione di pubblica utilità, indifferibilità ed urgenza, nonché inamovibilità delle opere medesime, di apposizione del vincolo preordinato all'esproprio inerente le servitù di elettrodotto da apporre sui beni interessati, abbia effetto di variante agli strumenti urbanistici vigenti e applicazione delle misure di salvaguardia;

CHE si è accertato che la domanda è stata regolarmente pubblicata:

- sul Bollettino Ufficiale della Regione Emilia Romagna – Parte Seconda - n. 334 del giorno 19/11/2014;
- sul quotidiano "Il Messaggero" del giorno 19/11/2014;
- sul quotidiano "Il Resto del Carlino" di Ravenna del giorno 19/11/2014;

- all'Albo Pretorio del Comune di Ravenna dal 19/11/2014 al 18/12/2014;

CHE si è accertata che la realizzazione dell'elettrodotto in oggetto comporta variante agli strumenti urbanistici di pianificazione vigente del Comune di Ravenna e pertanto, ai fini dell'approvazione della variante necessaria alla realizzazione dell'opera, lo stesso Comune si è espresso favorevolmente con Delibera del Consiglio Comunale n. 43769/28 del 26/03/2015;

CHE si è accertato che è stata fornita la planimetria con individuate le ditte catastali interessate dall'impianto in oggetto;

CHE l'elaborato "Progetto Definitivo", allegato all'istanza presentata da TERNA S.p.A., evidenzia che il percorso dell'elettrodotto in oggetto non corre parallelamente a corsi d'acqua.

CHE si è preventivamente accertata la regolarità delle opere e degli impianti elettrici in esame con il PTCP da parte del competente Settore provinciale con parere del 3 marzo 2015;

CONSIDERATO

CHE sulla base degli elementi riportati al precedente CONSTATATO non si riscontrano elementi ostativi alla Variante agli strumenti urbanistici del Comune di Ravenna, relativa all'istanza presentata da TERNA per l'esecuzione delle linee e dell'impianto in oggetto;

PROPONE

CHE, in ordine alla proposta di variazione degli strumenti urbanistici di pianificazione vigente del Comune di Ravenna, resasi necessaria per l'approvazione, da parte del Ministero dello Sviluppo Economico, della "Variante localizzativa dell'intervento inerente la Stazione Elettrica 132 kV di Ravenna Zona Industriale, e delle opere connesse e dei relativi raccordi alla RTN", sita nel Comune di Ravenna, venga espresso, ai sensi della L.R. 20/2000 e successive modifiche, **parere favorevole**.



Provincia di Ravenna

ISTRUTTORIA PER LA PRESENTAZIONE DI PROPOSTA DI DELIBERAZIONE

ALLA GIUNTA

SETTORE: Ambiente e Territorio/AMB N. 12 DATA: 29/05/2015

OGGETTO: SOCIETA' TERNA RETE ITALIA S.P.A. - DIVISIONE SVILUPPO E RETE, ROMA - VARIANTE LOCALIZZATIVA DELL'INTERVENTO INERENTE LA STAZIONE ELETTRICA 132 KV DI RAVENNA ZONA INDUSTRIALE, E DELLE OPERE CONNESSE E DEI RELATIVI RACCORDI ALLA RTN - OPERE SITE NEL COMUNE DI RAVENNA (PROVINCIA DI RAVENNA) - RIF. PRATICA TERNA: POSIZIONE N. EL/180/160/2012/VL. APPROVAZIONE, AI SENSI DELL'ART. 1-SEXIES, COMMA 4-QUATERDECIES, DEL D.L. N. 239/2003 E S.M.I. VARIANTE ALLA STRUMENTAZIONE URBANISTICA DEL COMUNE DI RAVENNA

SETTORE INTERESSATO

Il sottoscritto Responsabile del *sette/servizio* interessato ESPRIME ai sensi ed agli effetti dell'art 49, comma 1 e 147 bis, comma 1 del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 e ss.mm.ii., PARERE FAVOREVOLE in ordine alla regolarità tecnica attestante la regolarità e correttezza dell'azione amministrativa.

Ravenna, 29/05/2015

IL DIRIGENTE del SETTORE/SERVIZIO
f.to (REBUCCI ALBERTO)

Il presente verbale viene letto, approvato e sottoscritto.

IL PRESIDENTE
F.to CASADIO CLAUDIO

IL SEGRETARIO GENERALE
F.to RAVAGNANI ANDREA

SI DICHIARA:

- a) che la presente deliberazione viene pubblicata in data odierna all'albo pretorio online della Provincia (N. _____ DI REGISTRO) dove rimarrà per quindici giorni consecutivi, ai sensi dell'art. 124 del decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267 e dell'art. 32 della legge 18 giugno 2009, n. 69;
- b) che contestualmente, con nota P.G. n. _____, viene comunicata ai capigruppo consiliari la pubblicazione all'albo della stessa, ai sensi dell'art. 125 del decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267

SETTORE AFFARI GENERALI
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ravenna,

F.to _____

Copia conforme all'originale per uso amm.vo.

SETTORE AFFARI GENERALI
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ravenna,

SI CERTIFICA:

che la presente deliberazione è stata dichiarata **immediatamente eseguibile** ai sensi dell'art.134, comma quarto, del decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267;

SETTORE AFFARI GENERALI
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ravenna,

F.to _____

SI CERTIFICA che la presente deliberazione è **stata pubblicata** nel suddetto registro di albo pretorio online della Provincia per quindici giorni consecutivi dal _____ al _____

SETTORE AFFARI GENERALI
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ravenna,

F.to _____

AVVERTENZE: RICORSI GIURISDIZIONALI

(articolo 14 del regolamento di attribuzione di competenze e funzioni a rilevanza esterna al presidente della provincia, alla giunta provinciale, ai dirigenti e al segretario generale)

Contro il provvedimento, gli interessati possono sempre proporre ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale competente entro i termini di legge, ai sensi del D.Lgs. 02.07.2010, n. 104, decorrenti dalla data di notificazione o di comunicazione o da quando l'interessato ne abbia avuto conoscenza ovvero ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 giorni, ai sensi del D.P.R. 24.11.1971, n. 1199, decorrenti dalla data della notificazione o di comunicazione o da quando l'interessato ne abbia avuto piena conoscenza.



248

Prot. n. **6616**
Comacchio li **16/10/15**

Spett.le
Ministero dello Sviluppo Economico
DG per l'energia nucleare le energie rinnovabili e l'efficienza
energetica
Divisione III- Reti Elettriche
Via Molise, 2 Roma
ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it

Spett.le
Ministero dell'Ambiente Tutela del Territorio e del Mare
DG per la Tutela del Territorio e delle Risorse Idriche
dgtri@pec.minambiente.it

Spett.le
Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
DG per lo Sviluppo del Territorio e la Programmazione ed i
Progetti Internazionali
dg_prog-div3@pec.mit.gov.it

Spett.le
Comune di Ravenna
Servizio Ambiente ed Energia
Arch. Gloria Dradi
comune.ravenna@legalmail.it

Spett.le
Terna Rete Italia S.p.a. Direzione Territoriale Nord Est
Nadia Bernardi
nadia.bernardi@terna.it

OGGETTO: Pratica 33/2015 – Realizzazione stazione elettrica 132kv e raccordi aerei alla RTN 132kv in zona industriale di Ravenna - Trasmissione Nulla Osta.

La presente per trasmettere ufficialmente il provvedimento n° **268/2015** emesso, in conformità a quanto stabilito della L.R. 06/05, della L.R. 07/04 e della L.R. 24/2011, da questo Parco in data **16/10/15**.

Il suddetto documento è stato pubblicato all'albo informatico del Parco, in ottemperanza alla Delibera di Giunta Regionale 343/2010 – Direttiva relativa alle modalità specifiche e agli aspetti procedurali

Parco del Delta del Po

Ente di Gestione per i Parchi e la Biodiversità – Delta del Po
Corso G. Mazzini, 200 - 44022 Comacchio (FE) - Tel. 0533 314003 - Fax 0533 318007
E-mail: parcodeltapo@parcodeltapo.it - P.E.C.: parcodeltapo@cert.parcodeltapo.it
C.F.: 91015770380 – P.IVA: 01861400388



Il Delta del Po è riconosciuto dall'UNESCO
Patrimonio dell'Umanità (Marrakech 2 Dicembre 1999) e
Riserva della Biosfera MAB (Parigi 9 Giugno 2015)



del rilascio del Nulla Osta da parte degli enti di gestione delle aree protette, paragrafo 3.10: "Ai sensi della L. 394/91 art.13, l'EdG dà notizia del provvedimento, con le modalità stabilite dalle normative vigenti in materia, per la durata di 7 giorni nell'albo del Comune interessato e nell'albo dello stesso ente gestore dell'Area protetta".

A tale proposito si prega il Comune in indirizzo di provvedere parimenti alla pubblicazione del provvedimento in oggetto.

Cordiali saluti.

IL DIRETTORE a.i

Dott.ssa Maria Pia Pagliarusco

(Delibera di CE n. 24 del 22/04/2015)

Parco del Delta del Po

Ente di Gestione per i Parchi e la Biodiversità – Delta del Po
Corso G. Mazzini, 200 - 44022 Comacchio (FE) - Tel. 0533 314003 - Fax 0533 318007
E-mail: parcodeltapo@parcodeltapo.it - P.E.C.: parcodeltapo@cert.parcodeltapo.it
C.F.: 91015770380 - P.IVA: 01861400388



Il Delta del Po è riconosciuto dall'UNESCO
Patrimonio dell'Umanità (Marrakech 2 Dicembre 1999) e
Riserva della Biosfera MAB (Parigi 9 Giugno 2015)



ENTE DI GESTIONE PER I PARCHI E LA BIODIVERSITÀ - DELTA DEL PO

Comacchio, li 16/10/15
Prot. n. 6616

268
PROVVEDIMENTO N. DEL 16/10/15

OGGETTO: Terna SpA – Variante Stazione Elettrica 132 kV "Ravenna Zona Industriale" in zona industriale di Ravenna- Conferma Valutazione di Incidenza.

IL DIRETTORE a.i.

Vista la documentazione relativa all'intervento in oggetto ricevuta dal Parco in data 18/11/14, nostro prot. n. 7426, e integrazioni pervenute in data 27/01/15 nostro prot. n. 417 relativa alla realizzazione di variante della stazione elettrica 132 kV "Ravenna Zona Industriale" e opere connesse;

Esaminati gli elaborati tecnici, grafici e fotografici allegati alla richiesta in oggetto, da cui risulta che:

- l'area interessata dagli interventi si trova all'esterno, ma nelle vicinanze di due Siti di Interesse Comunitario, nonché Zone di Protezione Speciale IT4070003 "Pineta di San Vitale, Bassa del Pirottolo" e IT4070006 "Pialassa dei Piomboni, Pineta di Punta Marina" (definito in base alla Delibera di Giunta Regionale - N. 893/2012), secondo le norme dettate dalla Direttiva Comunitaria "Habitat".
- l'area oggetto di intervento ricade all'esterno del perimetro del Parco regionale del Delta del Po, tuttavia si trova nelle vicinanze della Stazione "Pineta San Vitale e Pialasse di Ravenna" (Piano di Stazione Pineta San Vitale e Pialasse di Ravenna adottato dal Comune di Ravenna con Delibera C.C. N. 1/10298 DEL 05.01.2006).

Visto:

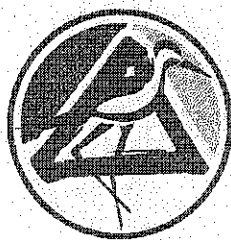
- la documentazione tecnica ricevuta dal proponente Terna Spa in data 18/11/14;
- precedente parere emesso dall'Ente scrivente riguardo la proposta progettuale di partenza 2012, in data 30/05/2011 con provvedimento n. 152;
- la Delibera di Giunta Regionale 343/2010 "Direttiva relativa alle modalità specifiche ed agli aspetti procedurali del rilascio del nulla-osta da parte degli enti di gestione delle aree protette";
- la Legge Regionale n.° 24/2011;
- le Direttive n. 79/409/CEE "Uccelli - Conservazione degli uccelli selvatici" e n. 92/43/CEE "Habitat - Conservazione degli habitat naturali e seminaturali e della flora e della fauna selvatiche";
- il DPR 8 settembre 1997, n. 357 "Regolamento recante attuazione della Direttiva 92/43/CEE relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminaturali, nonché della flora e della fauna selvatiche", successivamente modificato dal DPR 12 marzo 2003, n. 120, con i quali si dà applicazione in Italia alle suddette direttive comunitarie, che ha affidato alle Regioni e Province autonome di Trento e di Bolzano il compito di regolamentare le procedure per l'effettuazione della valutazione di incidenza;

Parco del Delta del Po

Ente di Gestione per i Parchi e la Biodiversità – Delta del Po
Corso G. Mazzini, 200 - 44022 Comacchio (FE) - Tel. 0533 314003 - Fax 0533 318007
E-mail: parcodeltapo@parcodeltapo.it - P.E.C.: parcodeltapo@cert.parcodeltapo.it
C.F.: 91015770380 – P.IVA: 01861400388



Il Delta del Po è riconosciuto dall'UNESCO
Patrimonio dell'Umanità (Marrakech 2 Dicembre 1999) e
Riserva della Biosfera MAB (Parigi 9 Giugno 2015)



- il Decreto Ministeriale "Elenco dei Siti di importanza comunitaria (SIC), per la regione biogeografica continentale, ai sensi della Direttiva 92/43/CEE", emanato dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio in data 25.3.2005;
- il Decreto Ministeriale del 3 settembre 2002 che approva le "Linee guida per la gestione dei siti Natura 2000" predisposte dal Ministero dell'Ambiente e Tutela del Territorio;
- la Delibera di Giunta Regionale - N. 893/2012 "revisione dei perimetri dei siti natura 2000 ed individuazione di nuovi siti - aggiornamento della banca-dati di rete natura 2000" ai sensi delle Direttive comunitarie 92/43/CEE "Habitat" e 79/409/CEE "Uccelli" "sopracitate con la quale sono stati individuati i SIC e ZPS;
- la Legge Regionale n. 7 del 14.4.04 denominata "Disposizioni in materia ambientale";
- la deliberazione della Giunta Regionale n. 1191 del 24/07/07 "Approvazione Direttiva contenente i criteri di indirizzo per l'individuazione la conservazione la gestione ed il monitoraggio dei SIC e delle ZPS nonché le Linee Guida per l'effettuazione della Valutazione di Incidenza ai sensi dell'art. 2 comma 2 della L.R. n.7/04."
- il Decreto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare del 17 ottobre 2007 DM 17 ottobre 2007 "Criteri minimi uniformi per la definizione di misure di conservazione relative a zone speciali di conservazione e zone di protezione speciale";
- la Deliberazione della Giunta Regionale n. 1419/2013 "Recepimento DM n.184/07 'Criteri minimi uniformi per la definizione di misure di conservazione relative a Zone Speciali di Conservazione (ZCS) e a Zone di Protezione Speciale (ZPS). Misure di conservazione gestione ZPS";
- la Carta Ufficiale degli Habitat della Regione Emilia-Romagna (approvata con determinazione n. 2611 del 05/03/2015 del Direttore Generale Ambiente Difesa del Suolo e della Costa dott. Giuseppe Bortone);
- la delibera del Comitato Esecutivo dell'Ente di Gestione per i Parchi e la Biodiversità Delta del Po n. 56 del 18/12/2013 che approva le Misure Specifiche di Conservazione per i Siti Rete Natura 2000 di competenza ed i Piani di Gestione per i "Sacca di Goro, Po di Goro, Valle Dindona, Foce del Po di Volano", "Bardello" e "Punte Alberete Valle Mandriole";
- la delibera di Comitato Esecutivo dell'Ente di Gestione per i Parchi e la Biodiversità Delta del Po n. 56 del 18/12/2013 che approva le Misure Specifiche di Conservazione per i Siti Rete Natura 2000 di competenza;
- la delibera n. 66 del 29/07/2014 recante "Approvazione del Regolamento stralcio per la conservazione della biodiversità relativo ai territori dei Siti Rete Natura 2000 inclusi interamente e/o parzialmente nel Parco Regionale del Delta del Po Emilia-Romagna";

Considerato che

1. L'intervento in oggetto consiste in :
 - variante alla stazione elettrica 132 kv sita in zona industriale di Ravenna
 - raccordi aerei alla RTN 132kv
 - demolizione di 0,2 Km dell'esistente elettrodo aereo 132 kv "Enichem-Ravenna Baiona" in Comune di Ravenna

Parco del Delta del Po

Ente di Gestione per i Parchi e la Biodiversità – Delta del Po
Corso G. Mazzini, 200 - 44022 Comacchio (FE) - Tel. 0533 314003 - Fax 0533 318007
E-mail: parcodeltapo@parcodeltapo.it - P.E.C. parcodeltapo@cert.parcodeltapo.it
C.F.: 91015770380 – P.IVA: 01861400388



Il Delta del Po è riconosciuto dall'UNESCO
Patrimonio dell'Umanità (Marrakech 2 Dicembre 1999) e
Riserva della Biosfera Mab (Parigi 9 Giugno 2015)



2. tutti gli interventi ricadono all'esterno dell'area di competenza del Parco e all'esterno di siti della rete Natura 2000.

In considerazione del contesto territoriale fortemente compromesso in cui l'opera si inserisce e del fatto che l'opera in sé comporta complessivamente l'eliminazione di 0,2 Km di linee elettriche aeree, per quanto di competenza e a giudizio di questo Parco, l'intervento può considerarsi compatibile con la corretta gestione dei vicini siti della Rete Natura 2000.

Si ritiene tuttavia opportuno, prevedere l'installazione di idonei dispositivi di dissuasione visiva ed acustica (ad esempio spirali colorate, ecc.) sulle porzioni di conduttori aerei e di dispositivi per la messa in sicurezza (isolanti per isolatori e posatoi alternativi) sui tralicci delle linee elettriche aeree di nuova realizzazione.

In merito alla Valutazione di Incidenza Ambientale viene riconfermato il giudizio espresso in data 30/05/2011 con provvedimento n. 152, ovvero l'intervento risulta esser compatibile con la corretta gestione dei Siti della Rete Natura 2000 limitrofi.

Si conferma inoltre la validità dei suggerimenti inviati con nostro precedente provvedimento in merito all'applicazione delle Linee Guida elaborate dal Parco nell'ambito del Progetto LIFE00NAT/IT/7142 "Miglioramento degli habitat degli uccelli e bonifica impianti elettrici".

Si mette in evidenza che il presente provvedimento viene reso esclusivamente ai sensi della L.R.06/05, L.R.07/04 e L.R. 24/2011, e non sostituisce eventuali autorizzazioni necessarie all'effettuazione delle attività in oggetto, di competenza di altri Enti e/o soggetti preposti alla gestione territoriale dell'area indicata.

Il presente atto viene inviato ai richiedenti o loro tecnico incaricato, al Comune territorialmente interessato ed ai soggetti competenti per la sorveglianza ed il controllo dei contenuti del provvedimento stesso, come da lettera di trasmissione allegata.

Vista l'istruttoria del Servizio Tecnico e Ambientale PROT. N. 6439 del 12/10/2015

IL DIRETTORE a.i.

(Dott.ssa Maria Pia Pagliaruso)

Delibera di CE n. 24 del 22/04/2015

Parco del Delta del Po

Ente di Gestione per i Parchi e la Biodiversità – Delta del Po
Corso G. Mazzini, 200 - 44022 Comacchio (FE) - Tel. 0533 314003 - Fax 0533 318007
E-mail: parcodeltapo@parcodeltapo.it - P.E.C.: parcodeltapo@cert.parcodeltapo.it
C.F.: 91015770380 – P.IVA: 01861400388



Il Delta del Po è riconosciuto dall'UNESCO
Patrimonio dell'Umanità (Marrakech 2 Dicembre 1999) e
Riserva della Biosfera MAB (Parigi 9 Giugno 2015)

Maurizio Pacini

Da: Biscaro Rossella (Terna PD) [rossella.biscaro@terna.it]
Inviato: lunedì 8 febbraio 2016 09:11
A: maurizio.pacini@mise.gov.it
Oggetto: R: Variante localizzativa S.E. Ravenna Z.I. - Atto di accettazione
Allegati: A_Arpa_nulla osta.pdf; A_Bacini_reno_nulla osta.pdf; A_Bacini_romagnoli_nulla osta.pdf; A_comune_ravenna_delibera.pdf; A_Cons_Bonifica_1.pdf; A_Cons_Bonifica.pdf; A_Enel_parere.pdf; A_parco_delta_po.pdf; A_Prov_RA_istruttoria.pdf; A_Reg_EM_Bacino_Romagna.pdf; A_Usl_nulla osta .pdf

Buongiorno ingegnere.

Le invio in allegato i seguenti pareri da inserire nel decreto di AU:

- ARPA
- Regione ER - servizio tecnico bacino Reno
- Regione ER – Bacini Regionali Romagnoli
- Delibera del comune di ravenna n. 43769/28 del 26/3/2015 trasmessa del Ministero delle infrastrutture
- Consorzio di bonifica della Romagna n. 1
- Consorzio di bonifica della Romagna n. 2
- Enel prot 144632 del 24/2/2015
- Parco del Delta del Po
- Allegato A alla delibera n. 93 della Provincia di Ravenna
- Regione ER Servizio Tecnico Bacino Romagna
- Regione ER Servizio Tecnico Bacino Po di Volano e della Costa
- Servizio sanitario regionale ER

Per cortesia può inviarmi la nota prot 353 dd. 14/01/2016 del Ministero dell'interno?

Resto a disposizione.

Saluti

Rossella Biscaro

Ministero dello Sviluppo Economico

AOO_Energia

Struttura: **DGMEREEN**

REGISTRO UFFICIALE

Prot. n. **0003155 - 08/02/2016 - INGRESSO**

Da: Maurizio Pacini [mailto:maurizio.pacini@mise.gov.it]

Inviato: venerdì 29 gennaio 2016 16:21

A: Biscaro Rossella (Terna PD)

Cc: 'Claudio Maffei'

Oggetto: Variante localizzativa S.E. Ravenna Z.I. - Atto di accettazione

Buonasera dott.ssa Biscaro,

per guadagnare tempo, invio la lista dei pareri pervenuti, pur se mancanti del parere del Ministero Infrastrutture – DG Dighe.

Appena possibile integrerò la lista, ma intanto Le chiederei un controllo preventivo sulla stessa.

Alla settimana prossima

Maurizio Pacini

P.S. Nei primi giorni della prossima settimana forse non sarò in ufficio, per eventuali necessità potrà rivolgersi a Claudio Maffei

Ing. Maurizio Pacini

Ministero dello Sviluppo Economico

Direzione Generale per il mercato elettrico, le rinnovabili e l'efficienza energetica, il nucleare

Divisione IV - Infrastrutture e sistemi di rete

Via Molise, 2 - 00187 Roma

tel.: 06-47052835

219

→ Autorità dei Bacini Regionali Romagnoli

Forlì, - 9 MAR 2015

Prot. n. 126

Ministero dello Sviluppo Economico
AOO Energia
Struttura: DGM/RI/EN
REGISTRO UFFICIALE
Prot. n. 0005661 - 17/03/2015 - INGRESSO

Spett.le
Regione Emilia-Romagna
Servizio Opere Pubbliche ed Edilizia
Sicurezza e Legalità
Coordinamento Ricostruzione
Viale Aldo Moro, 30
40127 Bologna

Ministero per lo Sviluppo Economico
DG per l'energia nucleare le energie rinnovabili e l'efficienza
energetica
Divisione III - Reti Elettriche
Via Molise, 2
00187 ROMA

Oggetto: parere di Conformità Urbanistica art.1-sexies D.L. 29/2003, convertito in Legge n.290/2003 e s.m.i..

Variante localizzativa dell'intervento inerente la Stazione Elettrica 132 kV di "Ravenna Zona Industriale", delle opere connesse e dei relativi raccordi alla RTN.
Opere site nel Comune di Ravenna

In riferimento agli elaborati pervenuti da parte di Terna Rete Italia, di cui al nostro protocollo n.720 del 12-11-2014, e le integrazioni, di cui al nostro protocollo n. 35 del 26-01-2015, si evidenzia che le opere ricadono in area non zonizzate dalla Variante al Titolo II del Piano Stralcio per il Rischio Idrogeologico adottato dal Comitato Istituzionale con delibera n. 2/2 del 16.11.2011 e approvato dalla Regione Emilia Romagna con D.G.R. n. 1877 del 19.12.2011.

→ Pertanto, in riferimento alle attuali norme contenute nel Piano Stralcio per il Rischio Idrogeologico della scrivente Autorità, l'opera è ammissibile.

Si segnala, comunque, che alcuni studi preliminari, eseguiti nel 2001 per conto di questa Autorità da parte di ARPA Regione Emilia-Romagna, anche se con un modello altimetrico del terreno e delle banchine non completamente aggiornato, hanno evidenziato per l'area in esame possibili allagamenti con tiranti idrici di 70÷80 cm in caso di tempi di ritorno T=200 anni e di circa 30÷40 cm per tempi di ritorno di T=30 anni. Pertanto, eventualmente, sarebbe consigliabile predisporre tutti quegli accorgimenti atti a proteggere le opere in progetto da tali tiranti idrici, al fine di evitare i conseguenti danni in caso di allagamento del sito in oggetto.

Inoltre si comunica anche che nell'ambito della predisposizione delle mappe per il Piano di Gestione del Rischio Alluvioni, in base a quanto disposto dalla Direttiva 2007/60/CE relativa alla valutazione e alla gestione del rischio di alluvioni, recepita nell'ordinamento italiano con il Decreto Legislativo del 23 febbraio 2010 n. 49, l'area in oggetto è stata individuata dal Consorzio di

Bonifica della Romagna allagabile in modo diffuso dal reticolo di bonifica e classificata a pericolosità idraulica media, cioè con tempi di ritorno superiori a $T > 50$ anni.

Si rimane a disposizione per eventuali delucidazioni o qualunque altra cosa risulti utile.

Distinti saluti.

Il Segretario
Dott. Giuseppe Bortone



PROT. N. 29277 IACIoma 13596

Ravenna lì, 27 NOV 2014

Risposta a Note:

Posizione n. EL/180/160/2012/VL Prot.n.0017432-
18/09/2014 (Ministero dello Sviluppo Economico)
TRISPA/P20140012834 del 31-10-14 (Terna Rete Italia)

OGGETTO: Approvazione, ai sensi dell'art. 1-sexies, comma 4-quaterdecies, del D.L.n.239/2003 e s.m.i., di variante localizzativa dell'intervento inerente la Stazione Elettrica 132 Kv di "Ravenna Zona Industriale", delle opere connesse a dei relativi raccordi alla RTN - Posizione MISE EL-180/160/2012/VL.

Parere di competenza.

Spett.le
Ministero dello Sviluppo Economico
Dipartimento per l'Energia
Direzione Generale per il mercato Elettrico, le rinnovabili e l'efficienza energetica, il nucleare

Ex Divisione III - Reti Elettriche
Via Molise, 2 - 00187 Roma

PEC: ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it

Spett.le
Terna Rete Italia S.p.A.
Direzione Ingegneria Area
Progettazione e Realizzazione
Impianti Nord Est
Via San Crispino, 22
35129 Padova
RACCOMANDATA R.R.

In riferimento all'oggetto e vista la documentazione progettuale di variante pervenuta da Terna Rete Italia S.p.A. in data 13-11-2014 Prot.n.27828/RA/12968, si comunica che detto intervento, così come il progetto originariamente autorizzato con MISE n.239/EL-180/160/2012 per il quale lo scrivente aveva espresso parere favorevole (Prot.n.3434/RA/1504 del 09-02-2010), non interferisce con la rete di bonifica gestita da questo Consorzio e le relative pertinenze.

Nel rimanere a disposizione per eventuali chiarimenti si porgono cordiali saluti.

DTNR	PRO	ACQ	PRO	DATA
USG TO	AL			
USG TO	AL			
USG S	AL			
PRE	CONTRAVVISO			
ACQ CRVE	CT			
CAE	LEGAMBI			
CA	LOCALE			
CT	ALV			
CONT	INTECA			
EL	ALV			
USG TO	AL			
PRE	CONTRAVVISO			

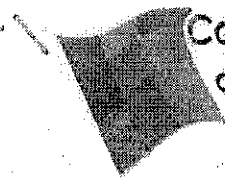
TRISPA/A20140020292 - 03/12/2014



**IL DIRETTORE TECNICO
AREA GESTIONE BONIFICA**
(Dott. Ing. Andrea Cicchetti)

Andrea Cicchetti





**Consorzio di Bonifica
della Romagna**

C.F. 92071350398
e-mail: protocollo@bonificaromagna.it
P.E.C.: bonificaromagna@legalmail.it
www.bonificaromagna.it

PROT. N. 2382 /MMO/oma 917

Ravenna li, 02 FEB 2015

Risposta a Nota:
TRISPA/P20140012834 del 31-10-14 (Terna Rete Italia)

OGGETTO: Posizione MiSE EL-180/160/2012/VL.
Variante con rilievo localizzativo denominato
"Stazione Elettrica 132 Kv di "Ravenna Zona
Industriale e raccordi aerei alla RTN 132 KV" e
demolizione di circa 0,2 Km dell'esistente
elettrdotto aereo 132 Kv "Enichem-Ravenna-
Baiona".

Parere di competenza.

DTNE	Gruppo di	AOT PD	Comis disple
USG-TCB		SIC	
USG-TCF		CT-INTERF	
USG-TS		CT-INDISP	
UPPI		CT-TEAM TEC	
USC-GR-VE		CT	
USC-AE		UI-CAMIN	
L-AP		UI-DUGALE	
UL-SS		UI-VV	
UPPI-OT		UI-TAA	
LED		UI-FVG	
US-PRINE	X	ANP-AOT	
P.G.			

PEC: ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it

Spett.le
**Ministero dello Sviluppo
Economico**
Dipartimento per l'Energia
Direzione Generale per il mercato
Elettrico, le rinnovabili e l'efficienza
energetica, il nucleare
Ex Divisione III - Reti Elettriche
Via Molise, 2 - 00187 Roma

Spett.le
Terna Rete Italia S.p.A.
Direzione Ingegneria Area
Progettazione e Realizzazione
Impianti Nord Est
Via San Crispino, 22
35129 Padova
RACCOMANDATA R.R.

TRISPA/A20150001931 - 04/02/2015

In riferimento all'oggetto e vista la documentazione integrativa pervenuta da Terna Rete Italia S.p.A. in data 26-01-2015 Prot.n.1700/RA/591, con la presente si riconferma quanto in precedenza comunicato con nota Prot.n°29277/RA/13596 del 27-11-2014, ovvero l'assenza di interferenze con la rete di bonifica gestita da questo Consorzio e le relative pertinenze.

Nel rimanere a disposizione per eventuali chiarimenti si porgono cordiali saluti.

**IL DIRETTORE TECNICO
AREA GESTIONE BONIFICA**
(Dott. Ing. Andrea Cicchetti)

Andrea Cicchetti

Maurizio Pacini

Da: Biscaro Rossella (Terna PD) [rossella.biscaro@terna.it]
Inviato: lunedì 8 febbraio 2016 09:11
A: maurizio.pacini@mise.gov.it
Oggetto: R: Variante localizzativa S.E. Ravenna Z.I. - Atto di accettazione
Allegati: A_Arpa_nulla osta.pdf; A_Bacini_reno_nulla osta.pdf; A_Bacini_romagnoli_nulla osta.pdf; A_comune_ravenna_delibera.pdf; A_Cons_Bonifica_1.pdf; A_Cons_Bonifica.pdf; A_Enel_parere.pdf; A_parco_delta_po.pdf; A_Prov_RA_istruttoria.pdf; A_Reg_EM_Bacino_Romagna.pdf; A_Usl_nulla osta .pdf

Buongiorno ingegnere.

Le invio in allegato i seguenti pareri da inserire nel decreto di AU:

- ARPA
- Regione ER - servizio tecnico bacino Reno
- Regione ER – Bacini Regionali Romagnoli
- Delibera del comune di ravenna n. 43769/28 del 26/3/2015 trasmessa del Ministero delle infrastrutture
- Consorzio di bonifica della Romagna n. 1
- Consorzio di bonifica della Romagna n. 2
- Enel prot 144632 del 24/2/2015
- Parco del Delta del Po
- Allegato A alla delibera n. 93 della Provincia di Ravenna
- Regione ER Servizio Tecnico Bacino Romagna
- Regione ER Servizio Tecnico Bacino Po di Volano e della Costa
- Servizio sanitario regionale ER

Ministero dello Sviluppo Economico

AOO Energia

Struttura: **DGMEREEN**

REGISTRO UFFICIALE

Prot. n. **0003150 - 08/02/2016 - INGRESSO**

Per cortesia può inviarmi la nota prot 353 dd. 14/01/2016 del Ministero dell'interno?

Resto a disposizione.

Saluti

Rossella Biscaro

Da: Maurizio Pacini [mailto:maurizio.pacini@mise.gov.it]
Inviato: venerdì 29 gennaio 2016 16:21
A: Biscaro Rossella (Terna PD)
Cc: 'Claudio Maffei'
Oggetto: Variante localizzativa S.E. Ravenna Z.I. - Atto di accettazione

Buonasera dott.ssa Biscaro,
per guadagnare tempo, invio la lista dei pareri pervenuti, pur se mancanti del parere del Ministero Infrastrutture -- DG Dighe.

Appena possibile integrerò la lista, ma intanto Le chiederei un controllo preventivo sulla stessa.

Alla settimana prossima

Maurizio Pacini

P.S. Nei primi giorni della prossima settimana forse non sarò in ufficio, per eventuali necessità potrà rivolgersi a Claudio Maffei

Ing. Maurizio Pacini

Ministero dello Sviluppo Economico

Direzione Generale per il mercato elettrico, le rinnovabili e l'efficienza energetica, il nucleare

Divisione IV - Infrastrutture e sistemi di rete

Via Molise, 2 - 00187 Roma

tel.: 06-47052835

2.21

ENAC-COD_UO-17/03/2015-0028906-P



ENTE NAZIONALE PER L'AVIAZIONE CIVILE

Spett.le

TERNA Rete Italia SpA

via san Crispino, 22

35129 Padova

Pec: aot-padova@pec.terna.it

Ufficio Operazioni Venezia

e.p.c.

ENAV S.p.A. - Area Operativa - Progettazione Spazi Aerei-Sett. Ostacoli Via Salaria

716 - 00138 ROMA

pec: funzione.psa@pec.enav.it

Aeronautica Militare Italiana

Comando 1° Regione Aerea - Reparto Territorio e Patrimonio

pec: aeroregione1@postacert.difesa.it

Oggetto: Richiesta nulla osta per variante con rilievo localizzativo denominata "Stazione elettrica 132 kv Ravenna zona industriale e raccordi aerei alla RTN 132 kv". Pr. Terna 1576 VL. Comune di Ravenna
Valutazione di compatibilità ostacoli e pericoli alla navigazione aerea ex art. 709 co. 2 del Cod. Nav.
Comunicazione conclusione del procedimento ex art. 2 co.1 L. 241/90.

Riferimento

A) parere ENAV prot. n. 2015/0040837 del 25/02/2015 DSNA/PSA

B) richiesta della Terna Rete Italia prot. Trispa/P20140012834 del 31/10/2014 trasmessa a questo ufficio il 19/11/2014 con nota prot. 122625/ENA/AOV.

Si fa riferimento alla nota rif. B) con la quale si richiedeva la valutazione di compatibilità ostacoli e pericoli alla navigazione aerea per la realizzazione dell'intervento di cui in oggetto.

Sulla base di quanto previsto al cap. 4 del Regolamento ENAC per la Costruzione e l'Esercizio degli Aeroporti "valutazione e limitazione ostacoli", visti i pareri formulati, per quanto di competenza, da ENAV S.p.A. con nota rif. A), nonché in esito all'istruttoria valutativa condotta dalla scrivente Direzione, si comunica la conclusione del procedimento in parola ex art. 2 co.1 L. 241/90 in quanto considerata la posizione, l'entità e la tipologia di quanto proposto, non sussiste un interesse di carattere aeronautico.

Si comunica quanto sopra fermo restando quanto di competenza dell'Aeronautica Militare in materia demaniale, di procedure strumentali di volo, di volo a bassa quota (rif. circolare allegata al foglio n. 146/394/4422 del 09/08/2000).

Rimanendo a disposizione per ulteriori informazioni, invio i più cordiali saluti.

Per il Direttore Operazioni Nord
Ing. Alessandro SCIALLA

IL Responsabile
Ing. Corrado CARANFA

RIC
ERO_OST_Celeste

Aeroporto "Marco Polo"
Via Galileo Galilei, 16
30173 Venezia Tesserà
c.f. 97158180584
AOV

tel. +39 041 2606702
fax +39 041 2606701
operazioni.venezia@enac.gov.it
protocollo@pec.enac.gov.it
www.enac.gov.it

Ministero dello Sviluppo Economico

AOO Energia

Struttura: DGMEREEN

REGISTRO UFFICIALE

Prot. n. 0001734 - 21/01/2016 - INGRESSO

Da: WeTransfer [noreply@wetransfer.com]
Inviato: giovedì 21 gennaio 2016 13:28
A: maurizio.pacini@mise.gov.it
Oggetto: rossella.biscaro@terna.it ti ha inviato un file con WeTransfer

rossella.biscaro@terna.it
ti ha inviato dei file

Oggetto: Ravenna ZI. invio in allegato n. 11 pareri .pdf+ n.
1 file excell. Saluti



File (5 MB totali)

A_Cabot_nulla osta.pdf
A_Enac.pdf
A_Enel_caviMT.pdf
A_Enel_parere.pdf
A_Enel_parere_1.pdf
A_Hera_nulla osta.pdf
A_Hera_nulla osta_2010.pdf
A_Hera_nulla osta_2010_1.pdf
A_Hera_nulla osta_2010_alleg A.pdf
Ancora 3...

Disponibile fino a
28 Gennaio 2016

Ottieni di più da WeTransfer, passa a Plus

[Cos'è WeTransfer](#) [Contatti](#) [Legale](#)

[Powered by Amazon Web Services](#)

Ministero dello Sviluppo Economico
AOO_Energia
Struttura: **DGMEREEN**
REGISTRO UFFICIALE
Prot. n. **0001734 - 21/01/2016 - INGRESSO**



versalis

222

Stabilimento di Ravenna

Via Baiona, 107
48123 Ravenna - Italia
Tel. centralino + 39 0544513111
stabilimento.ravenna@versalis.eni.com

Direzione e Uffici Amministrativi

Piazza Boldrini, 1 - 20097 San Donato Milanese (MI)
Tel. centralino: +39 02 5201
www.versalis.eni.com - info@versalis.eni.com

Spett.le

Terna Rete Italia
Via San Crispino, 22
35129 Padova

p.c.

Syndial S.p.A.
Piazza Boldrini, 1
20097 San Donato Milanese

Ministero dello Sviluppo Economico

DG per l'Energia nucleare le energie rinnovabili e
l'efficienza energetica
Divisione III - Reti Elettriche
Via Molise, 2
00187 Roma
PEC ene.eneree.div3@pec.sviluppoeconomico.gov.it

Ministero dell'Ambiente Tutela del Territorio e del Mare

DG per la Tutela del Territorio e delle Risorse Idriche
Via C. Colombo, 44
00147 Roma
PEC dgtri@pec.minambiente.it

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

DG per lo Sviluppo del Territorio la Programmazione ed i
Progetti Internazionali
Divisione III
Via Nomentana, 2
00161 Roma
PEC dg_prog-div3@pec.mit.gov.it

Ministero dello Sviluppo Economico
AOO Energia
Struttura: DGMEREEN
REGISTRO UFFICIALE
Prot. n. 0002432 - 06/02/2015 - INGRESSO

Raccomandata A/R
PAUT AN 066/LC/mlv
Ravenna, 28/01/2015
(Rif. FASCICOLO N. 420)

Oggetto: Richiesta variante con rilievo localizzativo (Legge 99/2009)-invio pareri.

Facendo riferimento alla richiesta ricevuta con Prot. TRISPA/P2014 del 19.12.2014 relativa alla "approvazione di variante localizzativa in fase di realizzazione per l'intervento di "Realizzazione Stazione Elettrica 132 kV Ravenna Zona Industriale e opere connesse", in cui era richiesto alla Società Scrivente di esprimere un consenso sulle opere da realizzare, con la presente comunichiamo il parere richiesto.

versalis spa

Sede Legale: San Donato Milanese (MI) - Piazza Boldrini, 1 - Italia
Capitale sociale Interamente versato: Euro 1.553.400.000,00
Codice Fiscale e registro Imprese di Milano 03823300821
Part. IVA IT 01768800748
R.E.A. Milano n. 1351279
Società soggetta all'attività di direzione
e coordinamento di Eni S.p.A.
Società con socio unico

versalis

Stabilimento di Ravenna



All'interno dell'elaborato DU 35419A_BDX27754 è stato rappresentato con una linea rossa il percorso della pipeline di proprietà della scrivente (Allegato alla presente). Si evidenzia che in prossimità della nostra struttura (traliccio P16bis) non si ipotizzano né attività di demolizione/costruzione sostegni per tralicci nuovi, né opere di carattere civile, ma solo la sostituzione di cavi aerei con altri di nuova installazione. Dal punto di vista tecnico quindi non si ritiene il progetto interferente con le nostre installazioni.

Le attività dovranno essere eseguite garantendo l'osservanza delle seguenti prescrizioni:

- le attività di sostituzione dei cavi aerei dovranno svilupparsi con l'accortezza di non utilizzare mezzi gravanti direttamente sul percorso evidenziato;
- i lavori potranno essere realizzati solo ed esclusivamente alla presenza di nostri tecnici specializzati, che eventualmente potranno rilasciare nuove prescrizioni in fase di preparazione/esecuzione dei lavori e che dovranno da Voi essere avvisati con congruo anticipo ai seguenti numeri telefonici: 041 2913840 o 348 3016354.

Distinti Saluti.

versalis

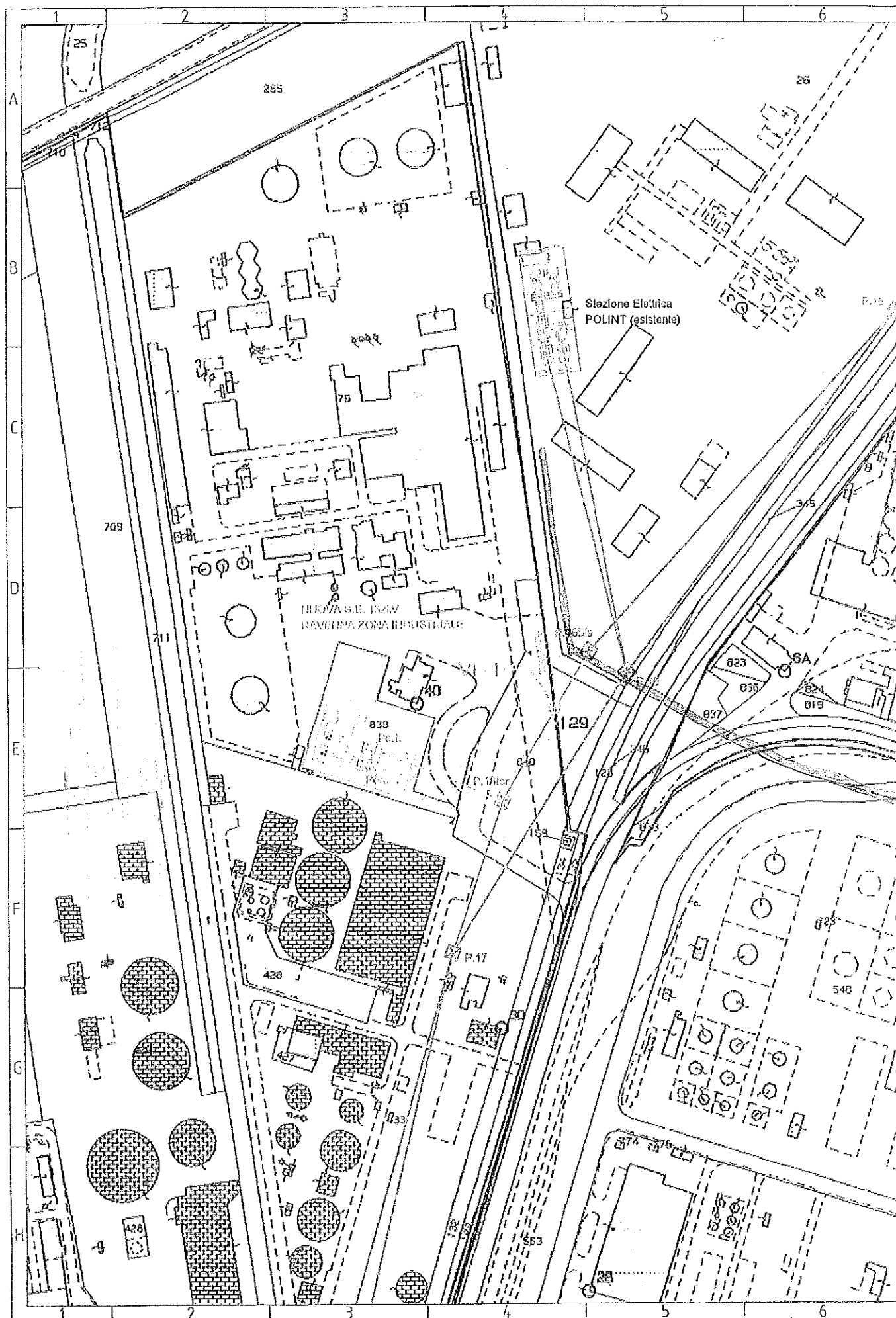
Patrimonio e Autorizzazioni Industriali Area Nord

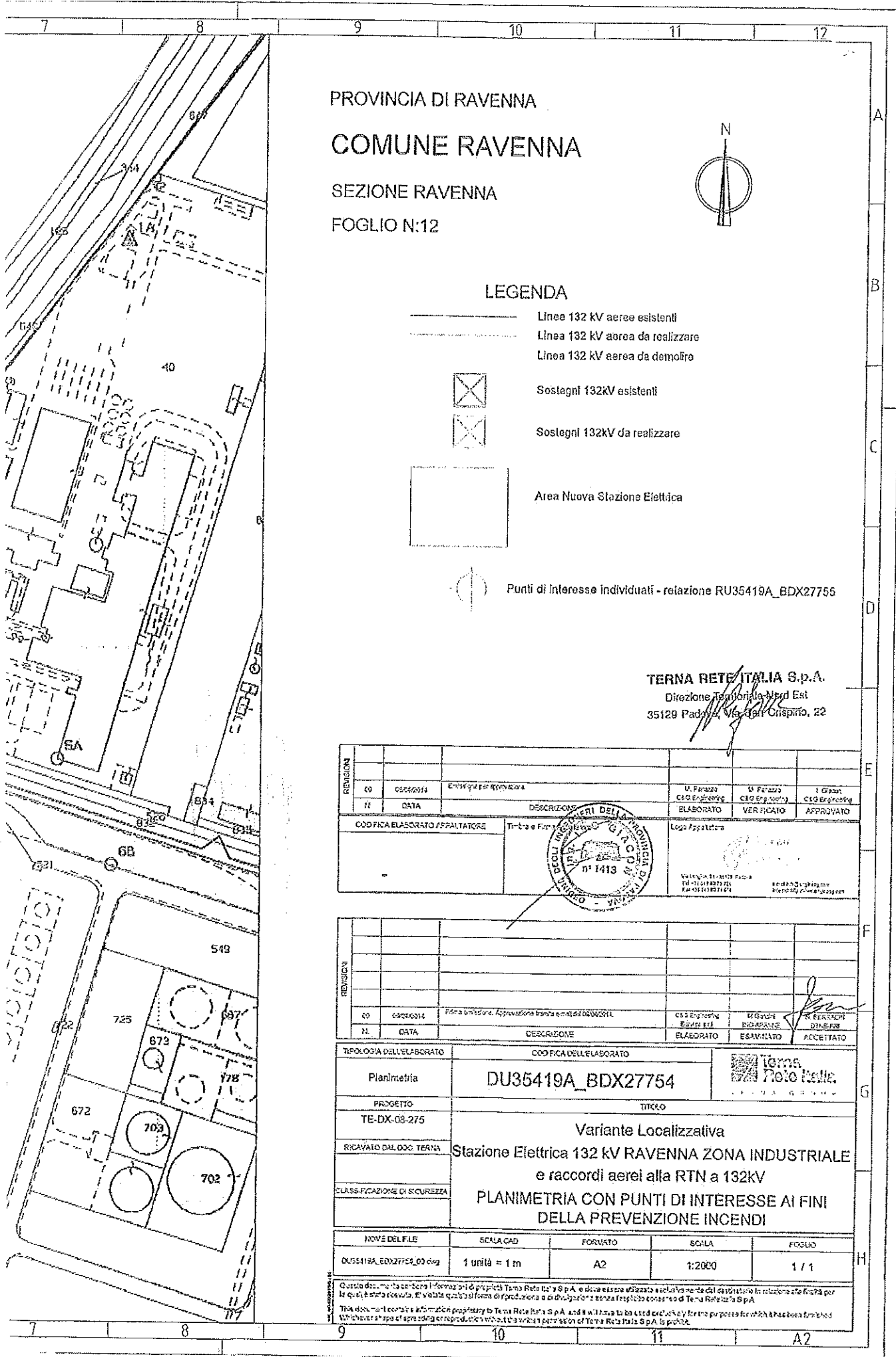
Il Responsabile

Leonardo Calarco

All. c.s.

Vassura M.L.





PROVINCIA DI RAVENNA

COMUNE RAVENNA

SEZIONE RAVENNA

FOGLIO N:12



LEGENDA

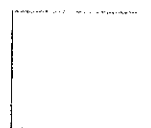
Linee 132 kV aeree esistenti
Linea 132 kV aerea da realizzare
Linea 132 kV aerea da demolire



Sostegni 132kV esistenti



Sostegni 132kV da realizzare



Area Nuova Stazione Elettrica



Punti di Interesse individuati - relazione RU35419A_BDX27755

TERNA RETE ITALIA S.p.A.
Direzione Regionale Nord Est
35129 Padova, Via San Onofrio, 22

REVISIONE	CO	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
01	05/04/2014		Emissione per approvazione	M. Pizzaro CAG Engineering	D. Pizzaro CAG Engineering	I. Gibert CAG Engineering
02	05/04/2014		Emissione per approvazione	M. Pizzaro CAG Engineering	D. Pizzaro CAG Engineering	I. Gibert CAG Engineering

COEFFICIENTE ELABORATO / SPALMATORE	Tipologia e Forma	Logo Spalmatore

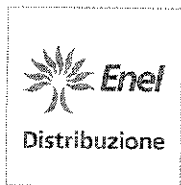
REVISIONE	CO	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
01	05/04/2014		Emissione per approvazione	M. Pizzaro CAG Engineering	D. Pizzaro CAG Engineering	I. Gibert CAG Engineering
02	05/04/2014		Emissione per approvazione	M. Pizzaro CAG Engineering	D. Pizzaro CAG Engineering	I. Gibert CAG Engineering

TIPOLOGIA DELL'ELABORATO	COEFFICIENTE DELL'ELABORATO
Planimetria	DU35419A_BDX27754

TIPOLOGIA DELL'ELABORATO	COEFFICIENTE DELL'ELABORATO
Planimetria	DU35419A_BDX27754
PROGETTO	TE-DX-08-275
RICAVATO DAL DOC. TERZA	Stazione Elettrica 132 kV RAVENNA ZONA INDUSTRIALE e raccordi aerei alla RTN a 132kV
CLASSIFICAZIONE DI SICUREZZA	PLANIMETRIA CON PUNTI DI INTERESSE AI FINI DELLA PREVENZIONE INCENDI

NOVE DEL FILE	SCALA CAD	FORMATO	SCALA	FOGLIO
DU35419A_BDX27754_03.dwg	1 unità = 1 m	A2	1:2000	1 / 1

Questo documento contiene informazioni proprietarie di Terna Rete Italia S.p.A. e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alla finalità per la quale è stato ricevuto. È vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'espresso consenso di Terna Rete Italia S.p.A.
This document contains information proprietary to Terna Rete Italia S.p.A. and must be used exclusively for the purposes for which it has been furnished. Any other use or reproduction or disclosure without the explicit permission of Terna Rete Italia S.p.A. is prohibited.



Enel-DIS-16/02/2015-0120492

2.23

Infrastrutture e Reti Italia
Macro Area Territoriale Nord Est
Sviluppo Rete Emilia Romagna e Marche

00040 Pomezia RM - Casella Postale 229 - Via Spoleto sn
F +39 02 39652851

eneldistribuzione@pec.enel.it

Spett.le
TERNA S.p.A. RETE ITALIA AOT PADOVA
Via S.crispino, 22
35129 PADOVA PD
ITALIA
PEC: ingegneria@pec.terna.it

DIS/MAT/NE/DTR-ERM/SVR/PRE

DIS/IUN/PAR/GC
Gestione Connessioni

Oggetto: STAZIONE ELETTRICA 132 KV RAVENNA ZONA INDUSTRIALE E RACCORDI AEREI ALLA
RTN 132 KV

Con riferimento alla Vostra lettera prot. TRISPA/P20140012834 del 31/10/2014 e successiva prot. TRISPA/P20150000014 del 07/01/2015 vi comunichiamo che l'area interessata dai lavori interferisce con la linea elettrica MT in cavo interrato da 150mmq/CU, che connette la cabina secondaria 46174 alla cabina secondaria 46626, come evidenziato nella cartografia di massima allegata.

Pertanto, se l'intervento interferisce effettivamente con la nostra rete, il proprietario dell'area dovrà inoltrare, alle ns. Unità Tecniche, formale richiesta di spostamento dell'impianto, i cui costi saranno valutati e comunicati separatamente, al fine di rendere edificabile l'area in questione.

Inoltre è necessario tenere presente le seguenti osservazioni:

I tracciati ed i rilievi cartografici degli impianti elettrici allegati alla presente comunicazione, non debbono essere utilizzati per i riferimenti cantieristici, in particolare per determinare le distanze di sicurezza. Pertanto per l'allestimento del cantiere e per la predisposizione delle opere (scavi, canalizzazioni, fondazioni, ecc.) potrete prendere diretto contatto con le nostre Unità Tecniche per eseguire un sopralluogo congiunto ed avere tutte le notizie in merito.

Alberto Gotti
Il Responsabile

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005. La riproduzione dello stesso su supporto analogico è effettuata da Enel Italia srl e costituisce una copia integra e fedele dell'originale informatico, disponibile a richiesta presso l'Unità emittente.

Ministero dello Sviluppo Economico

AOO_Energia

Struttura: **DGMEREEN**

REGISTRO UFFICIALE

Prot. n. **0001733 - 21/01/2016 - INGRESSO**

1/1



1-Cavo interrato MT
2-Cavo interrato MT

Da: WeTransfer [noreply@wetransfer.com]
Inviato: giovedì 21 gennaio 2016 13:28
A: maurizio.pacini@mise.gov.it
Oggetto: rossella.biscaro@terna.it ti ha inviato un file con WeTransfer

rossella.biscaro@terna.it
ti ha inviato dei file

'Oggetto: Ravenna ZI, invio in allegato n. 11 pareri .pdf+ n.
1 file excell, Saluti'



File (5 MB totali)

A_Cabot_nulla osta.pdf
A_Enac.pdf
A_Enel_caviMT.pdf
A_Enel_parere.pdf
A_Enel_parere_1.pdf
A_Hera_nulla osta.pdf
A_Hera_nulla osta_ 2010.pdf
A_Hera_nulla osta_ 2010_1.pdf
A_Hera_nulla osta_ 2010_alleg A.pdf
Ancora 3...

Disponibile fino a
28 Gennaio 2016

Ottieni di più da WeTransfer, passa a Plus

[Cos'è WeTransfer](#) [Contatti](#) [Legale](#)

[Powered by Amazon Web Services](#)

Ministero dello Sviluppo Economico

AOO_Energia

Struttura: **DGMEREEN**

REGISTRO UFFICIALE

Prot. n. **0001733 - 21/01/2016 - INGRESSO**

Ravenna, 9 marzo 2015

PEC

Spett.le

TERNA RETE ITALIA S.p.a.
Direzione Ingegneria Area Progettazione e
Realizzazione Impianti Nord Est
Via S. Crispino, 22
35129 PADOVA

Oggetto: **Posizione MISE EL-180/160/2012/VL - Pr Terna 1576 VL****RICHIESTA VARIANTE CON RILIEVO LOCALIZZATIVI (Legge 99/2009)**

Decreto autorizzativo n.239/EL-180/160/2012 del 30 gennaio 2012 -
"Realizzazione Stazione Elettrica 132kV Ravenna Zona Industriale e opere
connesse, relativi raccordi in cavi sotterranei 132kV alla Rete Trasmissione
Nazionale con modifiche alle linee elettriche 132kV esistenti, e collegamenti
in cavi sotterranei 132kV all'utente Polynt nel Comune di Ravenna in
Provincia di Ravenna"

VARIANTE CON RILIEVO LOCALIZZATIVO denominata:

"STAZIONE ELETTRICA 132kV RAVENNA ZONA INDUSTRIALE E RACCORDI
AEREI ALLA RTN 132kV" e autorizzazione alla demolizione di circa 0,2 km
dell'esistente elettrodotto aereo 132kV "Enichem-Ravenna Baiona" (tratto
sostegni 16bis/17) in Comune di Ravenna".

In riferimento all'oggetto e vista la documentazione progettuale di variante,
pervenuta in data 17/11/14 con Prot. Terna TRISPA/P20140012834 del 31/10/14, e
successive integrazioni, pervenute in data 26/01/15 con Prot. Terna
TRISPA/P20150000014 del 07/01/15, si esprime **PARERE FAVOREVOLE** alla
variante.

Distinti saluti.

Ministero dello Sviluppo Economico

AOO Energia

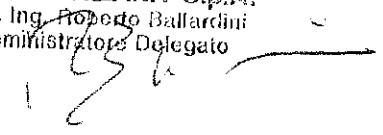
Struttura: **DGMEREEN****REGISTRO UFFICIALE**

Prot. n. 0001735 - 21/01/2016 - INGRESSO

CABOT ITALIANA S.p.A.

Dott. Ing. Roberto Ballardini

Amministratore Delegato



Cabot Italiana S.p.A. - Cap. Soc. I.v. 17.164.400,00 €
Via Baiona, 190 - 48123 Ravenna - Italia

Centralino: 0039 0544 519511 - Fax 0039 0544 451946

Fax Ufficio Tecnico - Laboratorio: 0039 0544 451944

C.F. 09833650154 - P.I. 01125400398 - P.I.C. cabotitaliana.it - R.E.A. n. 121971

Società soggetta alla direzione e al coordinamento di Cabot Corporation



Da: WeTransfer [noreply@wetransfer.com]
Inviato: giovedì 21 gennaio 2016 13:28
A: maurizio.pacini@mise.gov.it
Oggetto: rossella.biscaro@terna.it ti ha inviato un file con WeTransfer

rossella.biscaro@terna.it
ti ha inviato dei file

'Oggetto: Ravenna ZI. invio in allegato n. 11 pareri .pdf+ n.
1 file excell, Saluti'



File (5 MB totali)

A_Cabot_nulla osta.pdf
A_Enac.pdf
A_Enel_caviMT.pdf
A_Enel_parere.pdf
A_Enel_parere_1.pdf
A_Hera_nulla osta.pdf
A_Hera_nulla osta_ 2010.pdf
A_Hera_nulla osta_ 2010_1.pdf
A_Hera_nulla osta_ 2010_alleg A.pdf
Ancora 3...

Disponibile fino a
28 Gennaio 2016

Ottieni di più da WeTransfer, passa a Plus

[Cos'è WeTransfer](#) [Contatti](#) [Legale](#)

[Powered by Amazon Web Services](#)

Ministero dello Sviluppo Economico

AOO_Energia

Struttura: **DGMEREEN**

REGISTRO UFFICIALE

Prot. n. **0001735 - 21/01/2016 - INGRESSO**

EL-180



2.25

223

HERA S.p.A.
Struttura operativa territoriale di Ravenna
Via Roma Nord 180/182 48122 Ravenna
tel. 0544.241.111 fax 0544.241.503
www.gruppohera.it

Ministero dello Sviluppo Economico
Dipartimento per l'energia – Direzione Generale per
l'energia nucleare le energie rinnovabili e l'efficienza
energetica Divisione III – Reti Elettriche
via Molise, 2
00187 ROMA

Ministero dell'Ambiente Tutela del Territorio e del
Mare
Direzione Generale per la difesa del suolo
via C. Colombo, 44
00147 ROMA

Ministero dello Sviluppo Economico

Dipartimento per l'Energia

Struttura: DJP-EN

REGISTRO UFFICIALE

Prot. n. 0002681 - 23/03/2010 - INGRESSO

TERNA Direzione Mantenimento Impianti
Area Trasmissioni di Firenze
Lungarno Cristoforo Colombo, 54
50136 Firenze

Ravenna, 21/03/2010
prot. gen. n. 56515 /10
Ns. rif. MF/mf

Oggetto: Rif. MSE EL-180 (Pratica n° 1576 TERNA-AOT/FI)

Realizzazione Stazione Elettrica 132 kV "Ravenna Zona Industriale" ed opere connesse,
relativi raccordi in cavi sotterranei 132 kV alla RTN con modifiche alle linee elettriche 132 kV
esistenti, e collegamenti in cavi sotterranei all'utente Polynt nel Comune di Ravenna in
provincia di Ravenna (Proc.to amm.vo svolto con conferenza dei Servizi (L.241/90 smi) –
Rich. nulla osta).

In risposta alla richiesta di Tema del 18/01/2010, nulla osta alla realizzazione delle opere
in oggetto a condizione che:

- Le nuove opere, consistenti in cavi elettrici aerei e sotterranei nonché le relative
strutture di sostegno metalliche (tralicci), dotati di impianti di messa a terra, che
potrebbero creare correnti vaganti nel sottosuolo, non devono interferire con la
protezione catodica della condotta idrica di trasporto (adduttrice) esistente lungo la via
Baiona, in quanto è realizzata in acciaio catramato e distante circa 30 m dalle linee
elettriche aeree esistenti.

Non essendo possibile determinare preventivamente tale tipologia di interferenza, la
scrivente azienda si riserva la facoltà di richiedere interventi di protezione della
condotta idrica, qualora si manifestassero problemi in futuro, a completo onere di
Tema. Si allegano, per riferimento, le misure elettriche in due diversi punti di misura
sulla condotta, Po509 e Po510, del mese di gennaio 2010.

- Saranno accettate solamente richieste di allaccio per fogna bianca ed acquedotto potabile, con posizionamento dei punti di consegna a margine della via Baiona e non all'interno dell'area privata come si rileva dall'elaborato DC35419A_BDX17836 Planimetria Fognature e drenaggi. Non sarà possibile allacciare utenze di fogna mista o nera e gasdotto in quanto non esistono reti in zona.

Con i migliori saluti

Dott. Ing. GianNicola Scarcella
Dirigente Reti
Struttura Operativa Territoriale di Ravenna
Hera S.p.A.

Allegato: Misure elettriche protezione catodica.



EL-180

HERA S.p.A.
Struttura operativa territoriale di Ravenna
Via Roma Nord 18D/182 48122 Ravenna
tel. 0544.241.111 fax 0544.241.503
www.gruppohera.it

TERNA Direzione Mantenimento Impianti
Area Trasmissioni di Firenze
Lungarno Cristoforo Colombo, 54
50136 Firenze

e P.C. Ministero dello Sviluppo Economico
Dipartimento per l'Energia – Direzione Generale per
l'energia nucleare le energie rinnovabili e l'efficienza
energetica Divisione III – Reti Elettriche
via Molise, 2
00187 ROMA

Ministero dello Sviluppo Economico
Dipartimento per l'Energia
Struttura: DIP-EN
REGISTRO UFFICIALE
Prot. n. 0018292 - 13/10/2010 - INGRESSO

Ministero dell'Ambiente Tutela del Territorio e del
Mare
Direzione Generale per la difesa del suolo
via C. Colombo, 44
00147 ROMA

Ravenna, 6/10/2010
prot. gen. n. 202325/10
Ns. rif. MF/mf

Oggetto: Rif. MSE EL-180 (Pratica n° 1576 TERNA-AOT/FI)
Realizzazione Stazione Elettrica 132 kV "Ravenna Zona Industriale" ed opere connesse,
relativi raccordi in cavi sotterranei 132 kV alla RTN con modifiche alle linee elettriche 132 kV
esistenti, e collegamenti in cavi sotterranei all'utente Polynt nel Comune di Ravenna in
provincia di Ravenna (Proc.to amm.vo svolto con conferenza dei Servizi (l.241/90 smi) –
Chiarimenti nulla osta).

In risposta alla Vs. nota in data 06/05/2010, TEAOFT/P20100001790, si riconferma il Ns.
nulla osta già rilasciato in data 11/03/2010.

Allo stato attuale non è possibile effettuare valutazioni tecniche, tantomeno economiche,
pertanto si resta in attesa della realizzazione dell'intervento per verificare eventuali
interferenze, che sono riscontrabili dai rilievi periodici effettuati in specifici punti di misura
sulla condotta idrica.

Si prega pertanto di prendere contatto, sin dall'inizio dei lavori, con il P.I. Giuseppe Ricci
(tel. 0544 241208) Responsabile della Manutenzione Impianti di HERA S.p.A. – S.O.T. di
Ravenna, per la definizione di eventuali interventi da realizzarsi e la loro valutazione
economica.

Con i migliori saluti

Dott. Ing. GianNicola Scarcella
Dirigente Reti
Struttura Operativa Territoriale di Ravenna
Hera S.p.A.

AA



HERA S.p.A.
Direzione Tecnica Clienti
Via Carlo Casalegno 1 40026 Imola BO
tel. 0542.621.111 fax 0542.43.170
www.gruppo-hera.it

SPA-Hera spa
Data prot.: 31-03-2015
Num. prot.: 0038778

Spett. le
TERNA RETE ITALIA Spa
Team Autorizzazioni
Direzione Territoriale Nord Est
Unità Progettazione Realizzazione
Impianti
C.a. Nadia Berardi
Via della Robbia, 41
50132 Firenze

Lavori

Supporto Tecnico

Area Romagna/MRs/SS/GB

Pratica n. **15600145** (numero da citare nella corrispondenza)

TRISPA/A2015
0005886 - 09/04/2015

Oggetto: (15600145) Decreto autorizzativo n. 239/EL-180/160/2012 del 30/01/2012 – realizzazione stazione elettrica 132 KV Ravenna zona industriale e opere connesse, relativi raccordi in cavi sotterranei 132 KV alla rete di trasmissione Nazionale con modifica alle linee elettriche 132 KV e collegamenti in cavi sotterranei 132 KV esistenti all'utente Polynt nel Comune di Ravenna in Provincia di Ravenna, Variante con rilievo localizzativo denominata "STAZIONE ELETTRICA 132 KV RAVENNA ZONA INDUSTRIALE E RACCORDI AEREI ALLA RTN 132KV".
Ns. rif. prot. 216627/2015

In riferimento alla richiesta e documenti inoltrati tramite PEC in data 20/02/2015, si esprime parere favorevole alle condizioni già espresse nei precedenti pareri Prot. 56515/2010 e Prot. 202325/2010.

Per ulteriori informazioni contattare il geom. Stefano Sforzini, tel. 0544 241401.

Distinti saluti.

Responsabile Lavori

Federico Bronzini


Sezione Provinciale di Ravenna

via Alberoni, 17 – 48121 - Ravenna

Servizio Sistemi Ambientali

Tel 0544 – 210629 – Fax 210650

 Spett.le **Regione Emilia Romagna**

Servizio Politiche Energetiche

c.a. dott.ssa Antonella Cataldi

Viale Aldo Moro, 44

40127 BOLOGNA

PEC: energia@postacert.regione.emilia-romagna.it

e p.c.:

 Spett.le **Terna Rete Italia S.p.A.**

Direzione Ingegneria Aerea

Progettazione e Realizzazione Impianti Nord Est

Via San Crispino, 22

35129 PADOVA

PEC: ingegneria@pec.terna.it

Azienda USL della Romagna

Dipartimento di Sanità Pubblica – Ravenna

Servizio Igiene Pubblica

c.a. Dott. Fabrizio Magnarello

via Fiume Montone Abbandonato, 134

48124 RAVENNA

PEC: ausl110ra.igpubbra@pec.ausl.ra.it

Ravenna, 28/11/2014

Oggetto: parere di conformità (L. 36/01, DPCM 08/07/2003 e DM 29/05/2008) per richiesta di variante con rilievo localizzativo (Legge 99/2009) - Decreto autorizzativo n°239/EL-180/160/2012 del 30 gennaio 2012 - Realizzazione Stazione Elettrica 132 KV "Ravenna Zona Industriale" e opere connesse, relativi raccordi in cavi sotterranei 132 KV alla RTN con modifiche alle linee elettriche 132 KV esistenti e collegamenti in cavi sotterranei 132 KV all'utente Polynt nel comune di Ravenna in provincia di Ravenna Variante con rilievo localizzativo denominata "Stazione elettrica 132 KV Ravenna Zona Industriale e raccordi aerei alla RTN 132 KV" e autorizzazione alla demolizione di circa 0,2 km dell'esistente elettrodotto aereo 132 KV "Enichem -Ravenna Baiona" (tratto sostegni 16Bis / 17) nel comune di Ravenna. Posizione MISE EL-180/160/2012/VL – Pr. Tema 1576 VL - Procedimento Unico ai sensi della L. 239 del 23/08/2004 così come disciplinato dalla L. 241 del 07/08/1990.

Alla presente si allega il parere finale n° 438 SINA SSA / RA / 14 del 28/11/2014 relativo alla pratica di cui all'oggetto espresso da questa Sezione Provinciale ARPA.

Distinti saluti.

Il Responsabile del Servizio Sistemi Ambientali
(Dott.ssa Patrizia Luciali)

Documento firmato digitalmente

TRISPA/A2015
0001960 - 05/02/2015

Certificato n° 438 SINA SSA / RA / 14

PARERE TECNICO

Valutazione preventiva dei livelli di esposizione della popolazione al campo elettromagnetico di cui alla Legge n° 36 del 22/2/2001, relativo D.P.C.M. 8/07/2003 e DM 29/05/2008 per richiesta di variante con rilievo localizzativo (Legge 99/2009). Decreto autorizzativo n°239/EL-180/160/2012 del 30 gennaio 2012 - Realizzazione Stazione Elettrica 132 KV "Ravenna Zona Industriale" e opere connesse, relativi raccordi in cavi sotterranei 132 KV alla RTN con modifiche alle linee elettriche 132 KV esistenti e collegamenti in cavi sotterranei 132 KV all'utente Polynt nel comune di Ravenna in provincia di Ravenna.

Variante con rilievo localizzativo denominata "Stazione elettrica 132 KV Ravenna Zona Industriale e raccordi aerei alla RTN 132 KV" e autorizzazione alla demolizione di circa 0,2 km dell'esistente elettrodotto aereo 132 KV "Enichem-Ravenna Baiona" (tratto sostegni 16Bis / 17) nel comune di Ravenna. Posizione MISE EL-180/160/2012/VL – Pr. Terna 1576 VL.

Descrizione del progetto

Elettrodotto a 132 KV (n° 1 impianto); Variante con rilievo localizzativo denominata "Stazione elettrica 132 KV Ravenna Zona Industriale e raccordi aerei alla RTN 132 KV" e autorizzazione alla demolizione di circa 0,2 km dell'esistente elettrodotto aereo 132 KV "Enichem-Ravenna Baiona" (tratto sostegni 16Bis / 17) nel comune di Ravenna.

Documentazione pervenuta

- Istanza rivolta a questa Sezione ARPA del 31/10/2014 con rif. TRISPA/P20140012843 (prot. In ARPA il 13/11/2014);
- Piano tecnico delle opere (codifica: RU3541A_BDX27740) con relativi allegati.

Parere

Vista la documentazione presentata da Terna Rete Italia per la realizzazione della variante, si constata che tali opere si sviluppano prevalentemente in zona industriale ed in adiacenza alla via Baiona. La suddetta variante del progetto approvata dal MISE(n° 239/EL-1807160/2012/VL), per la quale ARPA ha già espresso il parere n° 400 SINA SSA / RA / 10 del 11/06/2010, è dovuta alla modifica degli scenari ai quali il progetto autorizzato doveva rispondere ed a una modifica delle richieste di connessione alla Rete di Trasmissione Nazionale che hanno reso ridondanti le opere autorizzate.

In particolare, dall'analisi della "Relazione tecnica illustrativa" (codifica: RU35419A_BDX27741) e relativi allegati, si è rilevato che per quanto riguarda l'impianto a 132 KV, ubicato all'interno della sottostazione, la variante che viene presentata risulta essere una soluzione più semplificata ed essenziale rispetto al progetto in precedenza autorizzato.

Inoltre, dall'esame della planimetria (rif. Cod. DU354119A_BDX27763) si evince che la Distanza di Prima Approssimazione, così come definita dal DM 29/05/2008, relativa agli impianti in alta tensione della sottostazione, risulta compresa all'interno del confine di proprietà della stessa sottostazione di Terna.

Per quanto riguarda la proiezione al suolo della fascia di rispetto a 3 μ T delle linee aeree a 132 KV, esterne alla sottostazione, vedi pag. 42 della "Relazione tecnica illustrativa" (codifica: RU35419A_BDX27741), si constata che la stessa non interferisce con aree in cui sia prevista la presenza continuativa di persone trattandosi di aree a vocazione industriale (aree esterne di passaggio).

La demolizione della campata fra i sostegni 16bis e 17, per una lunghezza di circa 0,2 Km dell'esistente linea elettrica "Enipower - Ravenna Baiona" n° 713, per far posto all'inserzione del nuovo sostegno capolinea 16ter, permette il collegamento aereo in entra/esci con la nuova sottostazione e non modifica sostanzialmente l'impatto elettromagnetico dei luoghi.

Per quanto riguarda l'installazione delle opere elettriche in media tensione (MT), si fa riferimento alla nota integrativa di TERNIA rif. TEAOTFI/P20100002059 del 24/05/2010 per il progetto a suo tempo autorizzato, con la quale TERNIA specificava che:

1. "La DPA associata alla cabina elettrica di trasformazione MT/BT è comunque inclusa all'interno della recinzione della Stazione Elettrica in progetto";
2. "le connessioni in media tensione saranno effettuate con cavi MT del tipo cordato ad elica, per cui non necessitano della definizione delle DPA associate ai sensi del punto 3.2 del D.M. 29 maggio 2008. In alternativa potranno essere impiegati cavi MT unipolari posati in piano; ad essi potrà essere associata una DPA non superiore a 1 metro";
3. "nella stazione elettrica in progetto saranno installati trasformatori MT/BT di potenza pari a 250 KVA. I cavi BT (7x1x240) avranno un diametro esterno non superiore a 35 mm". Ne deriva che la DPA massima associabile risulta di 1,5 metri e comunque risulta inclusa all'interno della recinzione della Stazione Elettrica.

Per quanto riguarda i locali tecnici da installare, si è rilevato che all'interno del perimetro della sottostazione verrà posizionato un primo container / shelter adibito a Comandi e Servizi Ausiliari della sottostazione ed un secondo container adibito ad uso ufficio e servizi igienici, pertanto visto che all'interno della DPA della sottostazione si trovano tali locali, in via del tutto cautelativa si prescrive che al loro interno non dovrà essere prevista la presenza di persone per un tempo maggiore o uguale a quattro ore giornaliere.

Tenuto delle prescrizioni di cui sopra risulta ottemperato l'obiettivo di qualità di 3 μ Tesla e quindi si ritiene che gli impianti in oggetto siano conformi a quanto previsto dalle norme vigenti in materia di esposizione ai campi elettromagnetici generati da elettrodotti.

Infine, preso atto che all'interno del perimetro della sottostazione verrà realizzato un impianto di illuminazione con apparecchi posti su pali con altezza di 9 metri, si dovrà fare riferimento alla Legge Regionale 19/2003 e relative direttive applicative.

Ravenna, 28 novembre 2014

Il Responsabile del Servizio Sistemi Ambientali
(Dott.ssa Patrizia Luciali)

Il Referente per le Radiazioni Non Ionizzanti
(Ing. Loris Geminiani)

Documento firmato digitalmente

Spett.le **Regione Emilia Romagna**
Servizio Politiche Energetiche - c.a. dott.ssa Antonella Cataldi
Viale Aldo Moro, 44
40127 BOLOGNA
PEC: energia@postacert.regione.emilia-romagna.it

e p.c.: Spett.le **Terna Rete Italia S.p.A.**
Direzione Ingegneria Aerea - Progettazione e Realizzazione Impianti Nord Est
Via San Crispino, 22
35129 PADOVA
PEC: ingegneria@pec.terna.it

Azienda USL della Romagna
Dipartimento di Sanità Pubblica - Ravenna
Servizio Igiene Pubblica - c.a. Dott. Fabrizio Magnarelli
via Fiume Montone Abbandonato, 134
48124 RAVENNA
PEC: ausl110ra.igpubbra@pec.ausl.ra.it

Certificato n° 438/BIS SINA SSA / RA / 14

Ravenna, 27/01/2015

Oggetto: parere di conformità (L. 36/01, DPCM 08/07/2003 e DM 29/05/2008) per richiesta di variante con rilievo localizzativo (Legge 99/2009) - Decreto autorizzativo n°239/EL-180/160/2012 del 30 gennaio 2012 - Realizzazione Stazione Elettrica 132 KV "Ravenna Zona Industriale" e opere connesse, relativi raccordi in cavi sotterranei 132 KV alla RTN con modifiche alle linee elettriche 132 KV esistenti e collegamenti in cavi sotterranei 132 KV all'utente Polynt nel comune di Ravenna in provincia di Ravenna Variante con rilievo localizzativo denominata "Stazione elettrica 132 KV Ravenna Zona Industriale e raccordi aerei alla RTN 132 KV" e autorizzazione alla demolizione di circa 0,2 km dell'esistente elettrodotto aereo 132 KV "Enichem -Ravenna Baiona" (tratto sostegni 16Bis / 17) nel comune di Ravenna. Posizione MISE EL-180/160/2012/VL - Pr. Terna 1576 VL - Procedimento Unico ai sensi della L. 239 del 23/08/2004 così come disciplinato dalla L. 241 del 07/08/1990 - ADDENDUM ALLA RELAZIONE TECNICA - CONFERMA PARERE

In riferimento all'integrazione documentale del 07/01/2015, in formato cartaceo + CD, fornita dalla società TERNA s.p.a. - cui protocollo n° TRISPA/P20150000015 e ricevuta in ARPA il 26/01/2015, tenuto conto che la stessa documentazione fornisce precisazioni documentali sui servizi igienici e relativi scarichi del locale "impropriamente classificato come ufficio" e denominato "Archivio", preso atto che lo stesso locale "non è definito come luogo adibito a permanenza non inferiori a quattro ore giornaliere", ritenuto infine che tali precedenti considerazioni del gestore tengono conto di quanto prescritto nel nostro parere ARPA n° 438/BIS SINA SSA/RA/14 del 28/11/2014, con la presente si conferma tale parere favorevole.

Il Responsabile del Servizio Sistemi Ambientali
(Dott.ssa Patrizia Lucialli)

Il Referente per le Radiazioni Non Ionizzanti
(Ing. Loris Geminiani)

Documento firmato digitalmente

TRISPA/AZ015
0001960 - 05/02/2015

Certificato n° 438 SINA SSA / RA / 14

PARERE TECNICO

Valutazione preventiva dei livelli di esposizione della popolazione al campo elettromagnetico di cui alla Legge n° 36 del 22/2/2001, relativo D.P.C.M. 8/07/2003 e DM 29/05/2008 per richiesta di variante con rilievo localizzativo (Legge 99/2009). Decreto autorizzativo n°239/EL-180/160/2012 del 30 gennaio 2012 - Realizzazione Stazione Elettrica 132 KV "Ravenna Zona Industriale" e opere connesse, relativi raccordi in cavi sotterranei 132 KV alla RTN con modifiche alle linee elettriche 132 KV esistenti e collegamenti in cavi sotterranei 132 KV all'utente Polynt nel comune di Ravenna in provincia di Ravenna.

Variante con rilievo localizzativo denominata "Stazione elettrica 132 KV Ravenna Zona Industriale e raccordi aerei alla RTN 132 KV" e autorizzazione alla demolizione di circa 0,2 km dell'esistente elettrodotto aereo 132 KV "Enichem - Ravenna Baiona" (tratto sostegni 16Bis / 17) nel comune di Ravenna. Posizione MISE EL-180/160/2012/VL – Pr. Terna 1576 VL.

Descrizione del progetto

Elettrodotto a 132 KV (n° 1 impianto); Variante con rilievo localizzativo denominata "Stazione elettrica 132 KV Ravenna Zona Industriale e raccordi aerei alla RTN 132 KV" e autorizzazione alla demolizione di circa 0,2 km dell'esistente elettrodotto aereo 132 KV "Enichem-Ravenna Baiona" (tratto sostegni 16Bis / 17) nel comune di Ravenna.

Documentazione pervenuta

- Istanza rivolta a questa Sezione ARPA del 31/10/2014 con rif. TRISPA/P20140012843 (prot. In ARPA il 13/11/2014);
- Piano tecnico delle opere (codifica: RU3541A_BDX27740) con relativi allegati.

Parere

Vista la documentazione presentata da Terna Rete Italia per la realizzazione della variante, si constata che tali opere si sviluppano prevalentemente in zona industriale ed in adiacenza alla via Baiona. La suddetta variante del progetto approvata dal MISE(n° 239/EL-1807160/2012/VL), per la quale ARPA ha già espresso il parere n° 400 SINA SSA / RA / 10 del 11/06/2010, è dovuta alla modifica degli scenari ai quali il progetto autorizzato doveva rispondere ed a una modifica delle richieste di connessione alla Rete di Trasmissione Nazionale che hanno reso ridondanti le opere autorizzate.

In particolare, dall'analisi della "Relazione tecnica illustrativa" (codifica: RU35419A_BDX27741) e relativi allegati, si è rilevato che per quanto riguarda l'impianto a 132 KV, ubicato all'interno della sottostazione, la variante che viene presentata risulta essere una soluzione più semplificata ed essenziale rispetto al progetto in precedenza autorizzato.

Inoltre, dall'esame della planimetria (rif. Cod. DU354119A_BDX27763) si evince che la Distanza di Prima Approssimazione, così come definita dal DM 29/05/2008, relativa agli impianti in alta tensione della sottostazione, risulta compresa all'interno del confine di proprietà della stessa sottostazione di Terna.

Per quanto riguarda la proiezione al suolo della fascia di rispetto a 3 μ T delle linee aeree a 132 KV, esterne alla sottostazione, vedi pag. 42 della "Relazione tecnica illustrativa" (codifica: RU35419A BDX27741), si constata che la stessa non interferisce con aree in cui sia prevista la presenza continuativa di persone trattandosi di aree a vocazione industriale (aree esterne di passaggio).

La demolizione della campata fra i sostegni 16bis e 17, per una lunghezza di circa 0,2 Km dell'esistente linea elettrica "Enipower - Ravenna Baiona" n° 713, per far posto all'inserzione del nuovo sostegno capolinea 16ter, permette il collegamento aereo in entra/esci con la nuova sottostazione e non modifica sostanzialmente l'impatto elettromagnetico dei luoghi.

Per quanto riguarda l'installazione delle opere elettriche in media tensione (MT), si fa riferimento alla nota integrativa di TERNÀ rif. TEAOTFI/P20100002059 del 24/05/2010 per il progetto a suo tempo autorizzato, con la quale TERNÀ specificava che:

1. "La DPA associata alla cabina elettrica di trasformazione MT/BT è comunque inclusa all'interno della recinzione della Stazione Elettrica in progetto";
2. "le connessioni in media tensione saranno effettuate con cavi MT del tipo cordato ad elica, per cui non necessitano della definizione delle DPA associate ai sensi del punto 3.2 del D.M. 29 maggio 2008. In alternativa potranno essere impiegati cavi MT unipolari posati in piano; ad essi potrà essere associata una DPA non superiore a 1 metro";
3. "nella stazione elettrica in progetto saranno installati trasformatori MT/BT di potenza pari a 250 KVA. I cavi BT (7x1x240) avranno un diametro esterno non superiore a 35 mm". Ne deriva che la DPA massima associabile risulta di 1,5 metri e comunque risulta inclusa all'interno della recinzione della Stazione Elettrica.

Per quanto riguarda i locali tecnici da installare, si è rilevato che all'interno del perimetro della sottostazione verrà posizionato un primo container / shelter adibito a Comandi e Servizi Ausiliari della sottostazione ed un secondo container adibito ad uso ufficio e servizi igienici, pertanto visto che all'interno della DPA della sottostazione si trovano tali locali, in via del tutto cautelativa si prescrive che al loro interno non dovrà essere prevista la presenza di persone per un tempo maggiore o uguale a quattro ore giornaliere.

Tenuto delle prescrizioni di cui sopra risulta ottemperato l'obiettivo di qualità di 3 μ Tesla e quindi si ritiene che gli impianti in oggetto **siano conformi** a quanto previsto dalle norme vigenti in materia di esposizione ai campi elettromagnetici generati da elettrodotti.

Infine, preso atto che all'interno del perimetro della sottostazione verrà realizzato un impianto di illuminazione con apparecchi posti su pali con altezza di 9 metri, si dovrà fare riferimento alla Legge Regionale 19/2003 e relative direttive applicative.

Ravenna, 28 novembre 2014

Il Responsabile del Servizio Sistemi Ambientali
(Dott.ssa Patrizia Lucialli)

Il Referente per le Radiazioni Non Ionizzanti
(Ing. Loris Geminiani)

Documento firmato digitalmente

Maurizio Pacini

Da: Biscaro Rossella (Terna PD) [rossella.biscaro@terna.it]
Inviato: lunedì 8 febbraio 2016 09:11
A: maurizio.pacini@mise.gov.it
Oggetto: R: Variante localizzativa S.E. Ravenna Z.I. - Atto di accettazione
Allegati: A_Arpa_nulla_osta.pdf; A_Bacini_reno_nulla_osta.pdf; A_Bacini_romagnoli_nulla_osta.pdf; A_comune_ravenna_delibera.pdf; A_Cons_Bonifica_1.pdf; A_Cons_Bonifica.pdf; A_Enel_parere.pdf; A_parco_delta_po.pdf; A_Prov_RA_istruttoria.pdf; A_Reg_EM_Bacino_Romagna.pdf; A_Usl_nulla_osta.pdf

Buongiorno ingegnere.

Le invio in allegato i seguenti pareri da inserire nel decreto di AU:

- ARPA
- Regione ER - servizio tecnico bacino Reno
- Regione ER – Bacini Regionali Romagnoli
- Delibera del comune di ravenna n. 43769/28 del 26/3/2015 trasmessa del Ministero delle infrastrutture
- Consorzio di bonifica della Romagna n. 1
- Consorzio di bonifica della Romagna n. 2
- Enel prot 144632 del 24/2/2015
- Parco del Delta del Po
- Allegato A alla delibera n. 93 della Provincia di Ravenna
- Regione ER Servizio Tecnico Bacino Romagna
- Regione ER Servizio Tecnico Bacino Po di Volano e della Costa
- Servizio sanitario regionale ER

Per cortesia può inviarmi la nota prot 353 dd. 14/01/2016 del Ministero dell'interno?

Resto a disposizione.

Saluti

Rossella Biscaro

Ministero dello Sviluppo Economico

AOO Energia

Struttura: **DGMEREEN**

REGISTRO UFFICIALE

Prot. n. **0004586 - 22/02/2016 - INGRESSO**

Da: Maurizio Pacini [mailto:maurizio.pacini@mise.gov.it]
Inviato: venerdì 29 gennaio 2016 16:21
A: Biscaro Rossella (Terna PD)
Cc: 'Claudio Maffei'
Oggetto: Variante localizzativa S.E. Ravenna Z.I. - Atto di accettazione

Buonasera dott.ssa Biscaro,
per guadagnare tempo, invio la lista dei pareri pervenuti, pur se mancanti del parere del Ministero Infrastrutture – DG Dighe.

Appena possibile integrerò la lista, ma intanto Le chiederei un controllo preventivo sulla stessa.

Alla settimana prossima

Maurizio Pacini

P.S. Nei primi giorni della prossima settimana forse non sarò in ufficio, per eventuali necessità potrà rivolgersi a Claudio Maffei

Ing. Maurizio Pacini

Ministero dello Sviluppo Economico

Direzione Generale per il mercato elettrico, le rinnovabili e l'efficienza energetica, il nucleare

Divisione IV - Infrastrutture e sistemi di rete

Via Molise, 2 - 00187 Roma

tel.: 06-47052835